

EVEREST



ENCICLOPEDIA DE LA HISTORIA

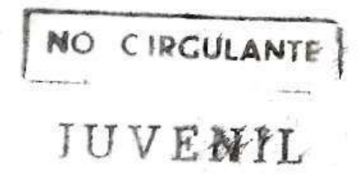
La Edad Media
1101 - 1460

ENCICLOPEDIA
DE · LA
HISTORIA

CHARLOTTE EVANS

4
La Edad Media
1101 - 1460







EDITORIAL EVEREST, S. A.

MADRID • LEON • BARCELONA • SEVILLA • GRANADA • VALENCIA
ZARAGOZA • LAS PALMAS DE GRAN CANARIA • LA CORUÑA
PALMA DE MALLORCA • ALICANTE – MEXICO • BUENOS AIRES

Título original:
Ilustrated History of the World
Traducción y adaptación:
Alfredo Cruz Herce

EDITORIAL EVEREST, S. A.
ISBN: 84-241-2165-1 (Obra completa)
ISBN: 84-241-2158-9 (Tomo IV)
Depósito legal: LE. 387-1994
Printed in Spain - Impreso en España

EDITORIAL EVERGRÁFICAS, S. L.
Carretera León-La Coruña, km 5
LEÓN (España)

Índice

1101–1460

La Edad Media

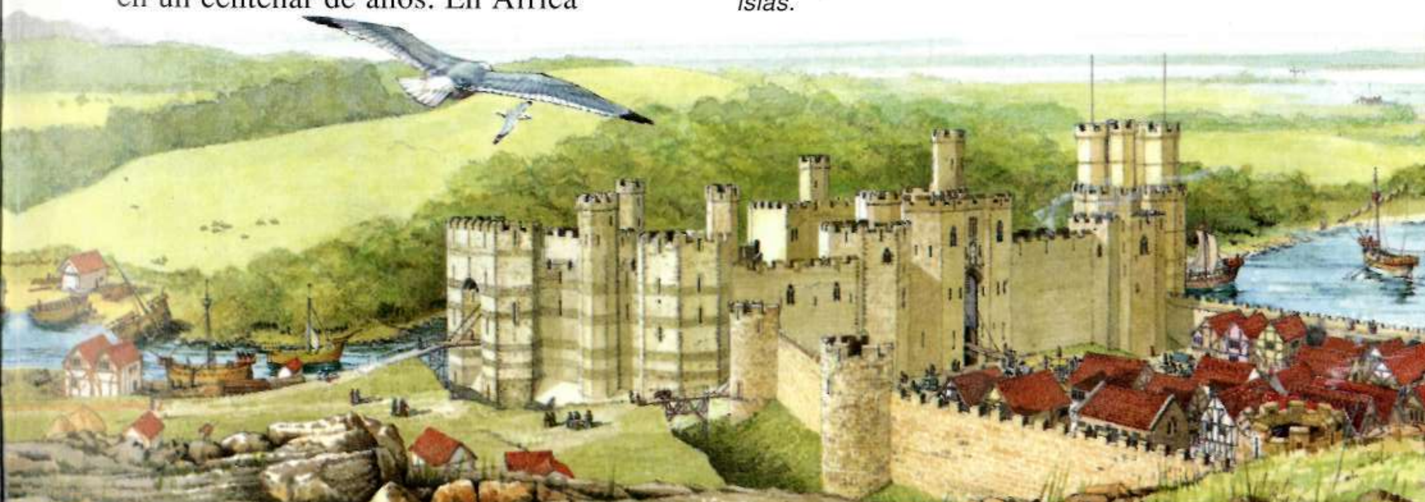
Viajar en la Edad Media era empresa arriesgada y difícil pero, a pesar de todo, los europeos llegaron a países tan remotos como China y a otros lugares desconocidos en la época. Lo que impulsó estos viajes fue el comercio. La seda de China recorría la ruta de la seda a través de Asia central para llegar a los mercados de occidente. En África, las caravanas cruzaban el Sahara, y los barcos venecianos recorrían el Mediterráneo en todas direcciones con sus mercancías. En el norte de Europa, los comerciantes se asociaron en una alianza comercial llamada Liga Hanseática.

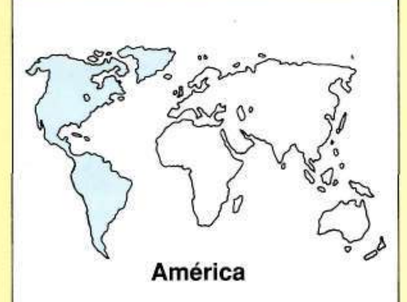
En esta época, Europa era una masa de pequeños reinos, principados, ducados y ciudades-estado que firmaban y rompían continuas alianzas entre ellos. Pero el nacionalismo -el sentimiento de pertenencia a un país determinado- empezaba a acentuarse, sobre todo en Inglaterra, Francia y Escocia.

Los imperios se alzaban y caían. El imperio mongol, el mayor que jamás ha conocido el mundo, se formó y se disolvió en un centenar de años. En África occidental, el imperio de Malí se hacía poderoso al mismo tiempo que en el este de Europa el imperio otomano ocupaba el lugar del bizantino. Al otro lado del Atlántico, incas y aztecas empezaban a constituir sus propios imperios en América.

Menudearon las guerras de religión. Al principio de esta época, los caballeros cristianos de Europa organizaron cruzadas para arrebatar Tierra Santa a los infieles, como los cristianos llamaban a los musulmanes que ocupaban Palestina. Más tarde, los turcos otomanos liberaron Constantinopla de 'sus' infieles, los cristianos del imperio bizantino. También la iglesia cristiana se dividió, y llegó a tener nada menos que tres papas. Hacia el final de la Edad Media se hizo el invento más trascendental de la época: la imprenta, que en pocos años puso el conocimiento al alcance de todos los que sabían leer.

▼ *El castillo de Caernarvon, al norte de Gales, construido por Eduardo I de Inglaterra en el curso de la guerra con Gales. Era uno de los mayores de las islas.*





1151 Fin del imperio tolteca.

1168 Comienza la migración azteca.

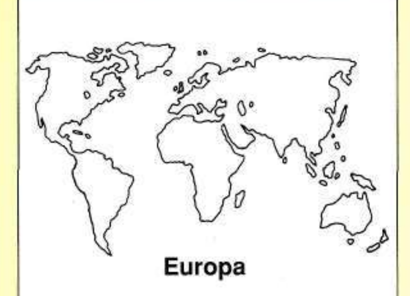
1191 Segunda época de la civilización maya.

1200 Revuelta tolteca contra los mayas.

1220 Manco Capac funda el pueblo inca.

1325 Fundación en México de la ciudad azteca de Tenochtitlán.

1438 Establecimiento en Perú del imperio inca.



1109-1113 Guerra entre Inglaterra y Francia.

1135 Muere Enrique I, rey de Inglaterra.

1143 Independencia de Portugal.

1152 Leonor de Aquitania se casa con Enrique Plantagenet.

1170 Asesinato de Tomás Becket.

1190 Enrique VI, emperador del Sacro Imperio.

1204 Francia captura Normandía.

1215 Se firma la Carta Magna.

1223 Los mongoles invaden Rusia.

1240 Los mongoles ocupan Moscú.

1270 Felipe III sucede a Luis IX en el trono de Francia.

1309 El papa se traslada a Aviñón.

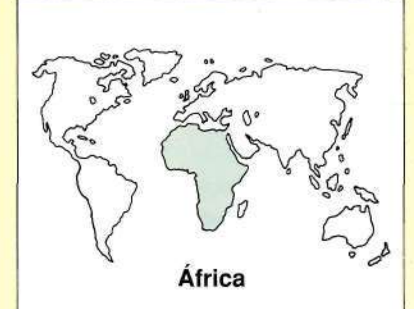
1326 La reina Isabel de Inglaterra se rebela contra su esposo Eduardo II.

1337-1453 Guerra de los Cien Años entre Francia e Inglaterra.

1347-1350 La peste negra arrasa Europa.

1378-1417 Gran Cisma de Occidente.

1460 Estalla en Inglaterra la guerra de las Dos Rosas.



1145-1150 Los almohades del norte de África entran en España.

1190 Lalibela, emperador de Etiopía.

1240 Fundación del imperio de Malí.

1270 Yekuna Amlak, emperador de Etiopía. El rey Luis IX de Francia muere en Túnez.

1307 Mansa Musa gobierna en Malí. Se establece en Nigeria el imperio de Benin.

1324 Mansa Musa visita La Meca.

1440 Oba Ewuare gobierna en Benin.



Próximo y medio oriente

1113 Fundación en Jerusalén de la orden de san Juan.

1143 Manuel I, emperador de Bizancio.
1147 Comienza la II Cruzada.

1169 Saladino, visir de Egipto.

1190 El emperador Federico I Barbarroja muere ahogado en el curso de la cruzada.

1204 Los cruzados saquean Constantinopla.

1261 Miguel VIII, emperador de Bizancio.

1291 Fin de las cruzadas.
1299 Fundación en Turquía del imperio otomano.
1326 Orján I gobierna a los turcos otomanos.

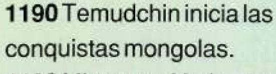
1369 Los turcos otomanos atacan Bulgaria.

1453 Caída de Constantinopla



Asia y Extremo Oriente

1113 Empiezan las obras de Angkor Vat.

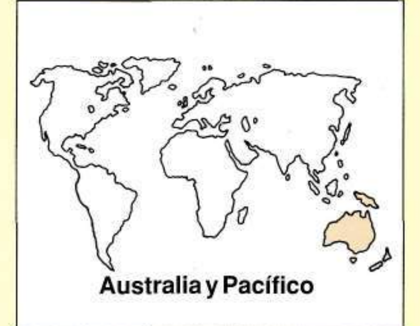


1190 Temudchin inicia las conquistas mongolas.
1192 Minamoto Yoritomo, shogun de Japón.
1206 Temudchin se convierte en Gengis Kan.
1218 Gengis Kan conquista Persia.
1219 Los miembros del clan Hoyo, shoguns de Japón.
1260 El Kublai Kan conquista China.
1271 Marco Polo parte de Venecia hacia China.
1290 El jefe turco Firuz funda en la India la dinastía Khalji.

1325 Primeras representaciones de teatro No en Japón.
1336 Revolución en Japón.

1368 Dinastía Ming en China.

1411 Ahmad sha gobierna en el oeste de la India.



Australia y Pacífico



Caracol marino.
Los comerciantes indonesios lo recogían en la costa norte de Australia.

c. 1200 Los tahitianos emigran a Hawai y dominan a sus antiguos habitantes.

c. 1300 Marco Polo habla de un supuesto continente meridional.
s. XIV Segunda oleada migratoria de maoríes de las Marquesas (Polinesia) a Nueva Zelanda.

s. XV Comerciantes indonesios visitan con regularidad la costa norte de Australia.

1101–1460

El mundo

Durante este período, el comercio dio a conocer muchas regiones del mundo, pero también ayudó a difundir la peste negra, una enfermedad transmitida por las pulgas que parasitaban a las ratas de los barcos. En **Europa**, la enfermedad mató a la cuarta parte de la población.

Los comerciantes árabes recorrieron la costa oriental de **África** y hablaron de vastos imperios ricos en oro y con ciudades de piedra. En el oeste floreció el imperio de Malí.

En **extremo oriente** alcanzó su mayor poderío el imperio Jemer de Camboya. En **Japón**, una casta de guerreros llamados shogun, apoyados por samurais, se convirtieron en dictadores.

Los **mongoles** conquistaron gran parte de Asia y Europa y formaron el mayor imperio de todos los tiempos. Debieron su éxito a la brillante táctica militar y al dominio del caballo.

En **América** los aztecas construyeron su capital en Tenochtitlán, en el centro de un lago de México; en el sur, los incas ensancharon sus territorios luchando contra las tribus vecinas.



◄ *Los aztecas adoraban a muchos dioses, entre ellos Quetzalcóatl, la serpiente emplumada, que asociaban con la civilización y el conocimiento. En el siglo XV dominaban América Central.*

▼ *Pachacutic gobernó a los incas a partir de 1438. Ensanchó el imperio por medio de la guerra.*



◄ *En Europa imperaba el feudalismo, que obligaba a los campesinos a trabajar para el señor.*

► *Tamerlán, uno de los últimos emperadores mongoles, fue enterrado en Samarcanda bajo una hermosa cúpula revestida de jade.*

▲ *La fortaleza amurallada del gran Zimbabwe era la capital de un imperio comercial que dominaba el sur de África.*

◄ *Al frente del ejército otomano luchaban los jenízaros, conversos al Islam.*

▲ *El imperio Jemer, asentado en la actual Camboya, alcanzó su apogeo durante la Edad Media. Sus templos estaban revestidos con bajorrelieves de escenas cotidianas, mitos sagrados y batallas libradas contra los thai del Mekong y del Ménam.*

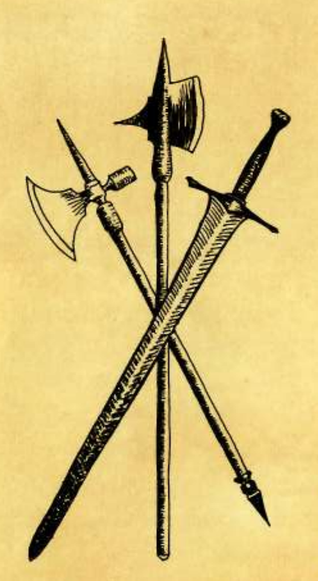
1104 España: reina en Aragón y Navarra Alfonso I el Batallador (hasta 1134); fracasa el matrimonio con doña Urraca, ideado para unir los reinos cristianos. Palestina: los cruzados capturan la ciudad musulmana de Acre.

1106 Alemania: Enrique V, sacro emperador romano (hasta 1125). Inglaterra: Enrique I derrota al duque de Normandía, su hermano.

1108 Francia: reinado de Luis VI (hasta 1137).

1109 España: doña Urraca reina en León y Castilla (hasta 1126); guerras civiles. Guerra entre Inglaterra y Francia (hasta 1113).

1111 Enrique V, del Sacro Imperio, obliga al papa Pascual II a reconocer su poder.



Armas utilizadas por los caballeros en las cruzadas.

1114 Matilde, hija de Enrique I de Inglaterra, se casa con Enrique V de Alemania.

1115 Francia: san Bernardo funda la abadía de Clairvaux. Hungría: reinado de Esteban II (hasta 1131).

1118 Bizancio: gobierno de Juan II (hasta 1143); revitaliza el poder bizantino.

1119 Palestina: Hugo de Paganis funda la orden del Temple.

c. 1120 China: invención de los naipes.

Las cruzadas



Para los cristianos, Palestina, donde Cristo vivió y murió, era Tierra Santa. Desde el siglo II viajaban hasta allí peregrinos de toda Europa, que tuvieron libre acceso a los santos lugares incluso después de la ocupación del territorio por los musulmanes árabes. Pero cuando los turcos selyúcidas, también musulmanes, invadieron el territorio, empezaron a perseguir a los cristianos.

El papa Urbano II llamó a los reyes cristianos a liberar Tierra Santa del yugo infiel. Como los caballeros que partieron a Palestina llevaban una cruz, la expedición se llamó cruzada.

La primera cruzada o cruzada popular era un grupo desorganizado encabezado por Pedro de Amiens, y jamás llegó a Palestina. Más tarde, un ejército mejor organizado reconquistó Jerusalén y fundó en Palestina cuatro reinos cristianos. Al principio, los sarracenos -así llamaban los cristianos a los turcos selyúcidas- dejaron en paz a dichos reinos; pero a finales del siglo XIII, después de 8

▼ *Ejércitos de Francia e Italia atravesaron Europa hacia Tierra Santa a través de Constantinopla, capital del imperio bizantino.*





▲ *Representación del siglo XIV de unos cruzados cargando un barco en un puerto francés del Mediterráneo.*

cruzadas, los cristianos perdieron de nuevo todos los territorios conquistados.

A muchos de los cruzados les movía más el interés personal que la religión. En el siglo XIV, Europa ya había perdido el interés por las cruzadas; trataron de organizarse nuevas expediciones, pero todas fracasaron.

▼ *Ricardo Corazón de León condujo un ejército hasta Jerusalén, pero no logró arrebatarlo a los sarracenos.*



CRUZADA DE LOS NIÑOS

En 1212, varios miles de niños organizaron una expedición para salvar Tierra Santa. Unos fueron vendidos como esclavos por el camino y otros volvieron. Quizá sea éste el origen de la leyenda del flautista de Hamelín, que encandilaba a los niños y se los llevaba.

▼ *Las piernas cruzadas de esta efigie de la tumba de un caballero normando recuerdan que luchó en las cruzadas.*



La caballería



En la época de las cruzadas, la guerra era la mejor ocupación de todo joven de buena familia. Pero para ser caballero no bastaba con luchar. De un caballero se esperaba que fuese justo y honorable, además de valiente, para ayudar a los débiles y proteger a los pobres. Sin embargo, no todos los caballeros estaban a la altura de tan noble ideal.

El caballero empezaba su aprendizaje a los 7 años, como paje de un noble. A los 14 o 15 años se convertía en escudero o asistente personal del caballero; le servía en la mesa, le ayudaba a colocarse la armadura y le acompañaba a la guerra. Dedicaba muchas horas a entrenarse en el manejo del caballo y las armas. Al cabo de unos años podía aspirar a ser a su vez nombrado caballero, sobre todo si había servido en la guerra.



► *Dos órdenes de caballería surgidas en las cruzadas: el Temple (izquierda) y san Juan o caballeros hospitalarios, por el hospital para peregrinos que construyeron en Jerusalén. La larga túnica evitaba que el sol recalentase la armadura.*



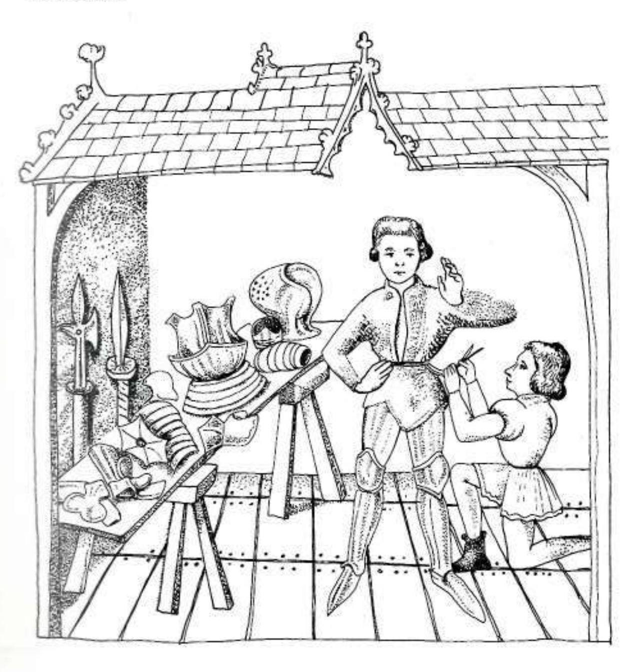
◄ *Torneo o justa entre caballeros. Pese a que lanzas y espadas eran de punta roma, las muertes y lesiones graves no eran raras. La organización era rigurosa, y en el siglo XV había normas estrictas de desafío, lucha y puntuación. También se simulaban sitios y asaltos a castillos.*



▲ *La tradición poética y musical de los trovadores surgió en el siglo XI en el sur de Francia. Los juglares cantaban temas de amor, caballería y religión.*

Los caballeros organizaban también torneos en los que simulaban duelos a caballo; solían lucir un guante u otra prenda de una dama, para demostrar que luchaban en su nombre. Ricardo Corazón de León, de Inglaterra, y Luis IX de Francia apoyaron con entusiasmo este ideal romántico de la caballería.

▼ *El escudero se arrodilla para ayudar a su señor a armarse para la batalla. La armadura de acero se introdujo en el siglo XIV; antes se usaba la cota de malla.*



1122 Concordato de Worms; una conferencia de príncipes alemanes pone fin al enfrentamiento entre el papa y el Sacro Imperio por el nombramiento de obispos.

1125 Lotario de Supplimburgo, sacro emperador romano germánico.

1126 España: reinado de Alfonso VII en Castilla y León (hasta 1157); a su muerte los dos reinos volverían a separarse.

1130 España: reinado en Cataluña de Ramón Berenguer IV (hasta 1162); terminó la reconquista de Cataluña y fundó el monasterio de Poblet; a su muerte se unificaron Cataluña y Aragón.

1134 España: reinado en Navarra de García Ramírez el Restaurador (hasta 1150).



El más alto deber del caballero era proteger a los débiles.

1135 Inglaterra: Esteban de Blois se apodera del trono a la muerte de su tío Enrique I.

1137 Francia: reinado de Luis VII (hasta 1180).

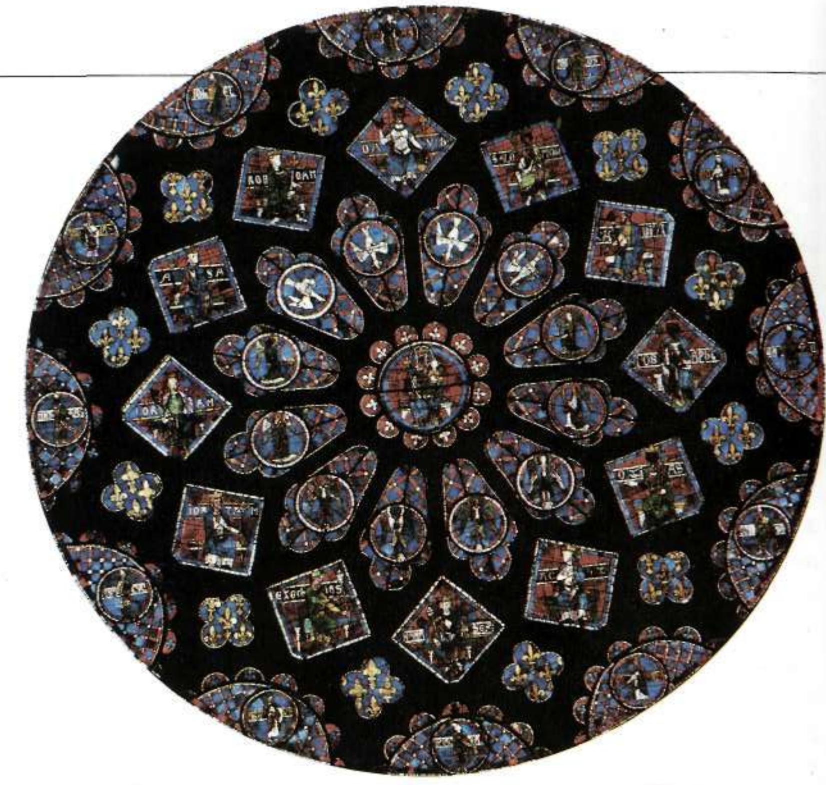
1138 Francia: Luis VII se casa con Leonor de Aquitania. Sacro Imperio: gobierno de Conrado III (hasta 1152).

1139 Inglaterra: Período de guerra civil que refuerza a la nobleza y a la Iglesia.

Arte y artesanía

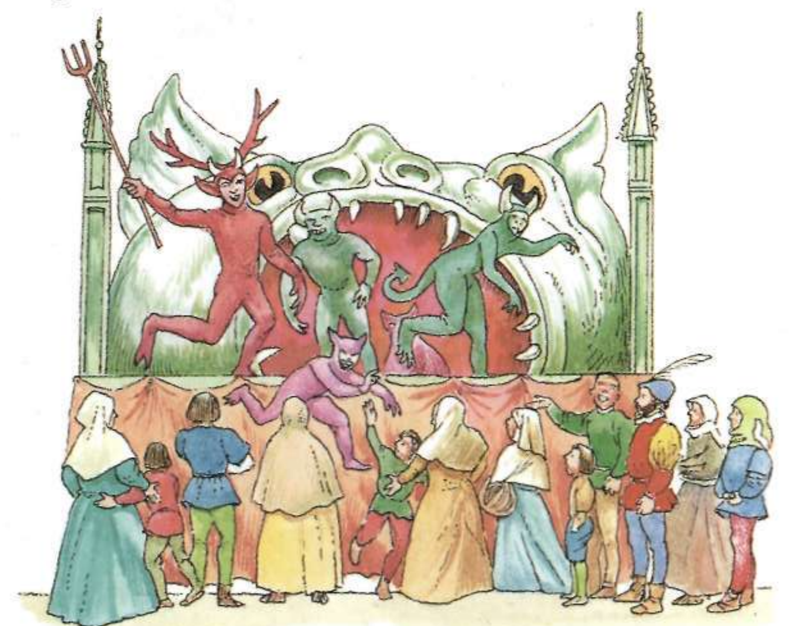
En Europa florecieron la composición de vidrieras de colores y la confección de tapices. Se ilustran sobre todo escenas de la Biblia.

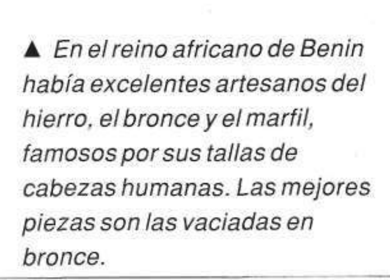
Hacia el final de este período, algunos pintores empiezan a representar escenas 'vistas a través de una ventana'; usan colores vivos que aplican sobre tabla, muros y tela. Eran frecuentes las representaciones o autos religiosos en un acto, basados en episodios del Nuevo Testamento. Gozaron de popularidad los poemas épicos sobre héroes semilegendarios, como Carlomagno o el rey Arturo; no se escribían en latín, sino en lengua romance.



▲ *Las vidrieras se componían con cristales de colores unidos mediante tiras de plomo. Ésta corresponde a un rosetón de la catedral francesa de Chartres.*

▼ *En la Edad Media no había teatros. Las representaciones se hacían en las plazas.*





▲ *En el reino africano de Benin había excelentes artesanos del hierro, el bronce y el marfil, famosos por sus tallas de cabezas humanas. Las mejores piezas son las vaciadas en bronce.*



▲ *Muchos muebles y paneles de madera llevaban bajorrelieves o pinturas. Esta escena corresponde a un cuento de G. Chaucer y representa a la Muerte dando una lección a tres hombres.*



► *Mujeres aztecas tejiendo. Una está hilando algodón crudo mientras la otra lo teje en un telar que sujeta por un extremo atándolo al cinturón.*



◄ *Durante la dinastía Ming (1368-1644), en las factorías imperiales de China empezó a producirse una porcelana azul y blanca que, más tarde, se exportaría a Europa.*

▼ *Jan Van Eyck pintó* Los esposos Arnolfini *en 1434. Los retratos eran entonces más realistas, y los ricos los encargaban para decorar sus casas.*



FECHAS IMPORTANTES

1105 Primera redacción del *Cantar del Mio Cid* por un juglar de San Esteban de Gormaz.

1307 Danta Alighieri, de Florencia, escribe la Divina Comedia.

1348 Giovanni Boccaccio empieza a escribir el *Decamerón,* colección de historias sobre gente que huye de la peste. Hacia 1350 Juan Ruiz, arcipreste de Hita, escribe el *Libro del buen amor*, la obra más original de la literatura medieval española.

1388 El poeta inglés G. Chaucer escribe los *Cuentos de Canterbury*.

1415 Donatello, siguiendo modelos clásicos, esculpe las esculturas de *el David y San Jorge*.

1140 Venecia: el poder de los dogos se transfiere al Gran Consejo.

1141 Inglaterra: desastroso reinado de Matilde.

1143 Alfonso Henriquez, conde de Portugal, se independiza de España y se convierte en el primer rey del nuevo país (hasta 1185). Bizancio: gobierno de Manuel I (hasta 1180).

1145 España: los almohades inician la ocupación de los territorios musulmanes de la Península.

1147 Palestina: segunda cruzada (hasta 1149); los cruzados no logran capturar Damasco.

c. 1150 Empieza a fabricarse papel en Europa.

1150 España: reina en Navarra Sancho VI el Sabio (hasta 1194). Francia: fundación de la universidad de París. Camboya: Suryavaraman II termina el templo de Angkor Vat.

1151 Francia: muere Godofredo Plantagenet. Padre de Enrique de Anjou. México: fin del imperio tolteca.



Sello de la universidad de París, utilizado por primera vez en 1215. En 1258, Robert de Sorbon fundó un colegio religioso en esta universidad, llamada ahora la Sorbona.

1152 Anulación del matrimonio de Luis VII con Leonor de Aquitania. Ésta se casa con Enrique Plantagenet, que añade así Aquitania a sus territorios de Anjou y Normandía. Sacro Imperio: Federico I Barbarroja coronado emperador (hasta 1190).

1153 Inglaterra: Enrique Plantagenet invade Inglaterra y obliga a Esteban a cederle el trono.

1154 Inglaterra: coronación de Enrique Plantagenet como Enrique II (hasta 1189). Iglesia: ocupa el papado el único papa inglés, con el nombre de Adriano IV (hasta 1159).

Enrique de Anjou



El camino hasta el trono de Inglaterra no fue fácil para Enrique de Anjou o Plantagenet. Su madre, Matilde, era hija de Enrique I, quien quería que ella le sucediese en el trono. Pero lo ocupó su sobrino Esteban de Blois y estalló la guerra civil. Matilde era viuda de Enrique V del Sacro Imperio y se casó a continuación en Francia con Godofredo Plantagenet, conde de Anjou. Su hijo Enrique de Anjou obligó a Esteban de Blois a renunciar al trono.

Cuando Enrique de Anjou o Plantagenet fue coronado como Enrique II, rey de Inglaterra a los 21 años controlaba ya Anjou, Maine, Touraine y Normandía por herencia de sus padres; añadió a estos territorios Aquitania por su matrimonio con Leonor.

Enrique supo rodearse de ministros capaces, como Tomás Becket; como ministro del rey, Becket llevó una vida de

▼ *Los dominios de Enrique II en Francia eran más extensos que los del propio rey de Francia, Luis VII.*





LEONOR

Leonor de Aquitania (c. 1122-1204) se casó con Luis VII de Francia en 1138. Tras anular el matrimonio, se casó de nuevo en 1152 con Enrique Plantagenet y se convirtió en reina de Inglaterra en 1154.



PLANTAGENET

Godofredo de Anjou, padre de Enrique II, adornaba su yelmo con retama, lo que le valió el sobrenombre de Plantagenet, que pasó también a sus descendientes

pompa y poder, pero cuando Enrique lo nombró arzobispo de Canterbury empezó a predicar la frugalidad y a defender los derechos de la iglesia. Tras años de enfrentamientos, Enrique dejó caer la frase '¿quién me librará de este cura turbulento?', y cuatro caballeros la tomaron al pie de la letra y lo asesinaron brutalmente. Enrique hizo penitencia por su crimen. Sometió Escocia y Gales e invadió Irlanda.





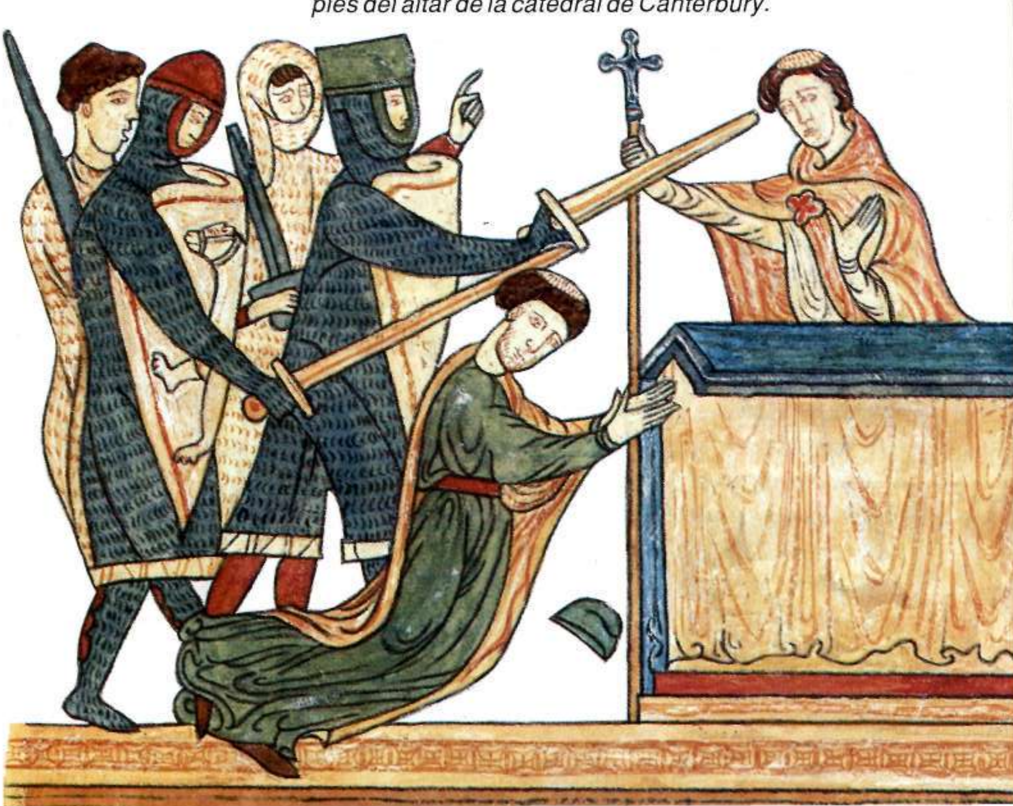
▲ *La tumba de Leonor de Aquitania en la capilla abacial de Frontrevault, al oeste de Francia, se encuentra junto a la de uno de sus hijos, Ricardo I. Cerca yace su esposo Enrique II.*

▼ *El arzobispo de Canterbury, Tomás Becket, fue asesinado por cuatro caballeros de Enrique II a los pies del altar de la catedral de Canterbury.*



TOMÁS BECKET

Becket (1118-1170) ocupó la archidiócesis de Canterbury en 1162, se opuso al rey y huyó a Francia. A su vuelta en 1170 fue asesinado. Es santo desde 1173.



La Reconquista



Tras su desintegración en reinos de Taifas en el siglo XI, el califato vuelve a constituirse durante el siglo XII, mientras los reinos cristianos tratan a su vez de unificarse, pero con poco éxito. La formación de los segundos reinos de Taifas favorece, no obstante, el avance cristiano, que se materializa en la ocupación de Zaragoza, la cuenca del Tajo, el valle del Ebro, Lisboa, parte de Extremadura, Teruel y Cuenca. En la batalla de Alarcos (1195), los almohades frenan la expansión cristiana por el Guadiana y el Guadalquivir, reunifican las Taifas almorávides y vuelven a oponer un frente homogéneo.

La reactivación de la Reconquista coincide con la formación de las terceras Taifas almohades. Alfonso VIII de Castilla, con el auxilio de cruzados franceses, aragoneses y navarros, logra una victoria decisiva frente a los musulmanes en las Navas de Tolosa (1212). Salvo Andalucía, la Península está ya en manos cristianas. Los nuevos territorios y los tributos impuestos a los musulmanes enriquecen de manera especial a Castilla, Cataluña y Valencia; la economía y el comercio cobran nueva vida.

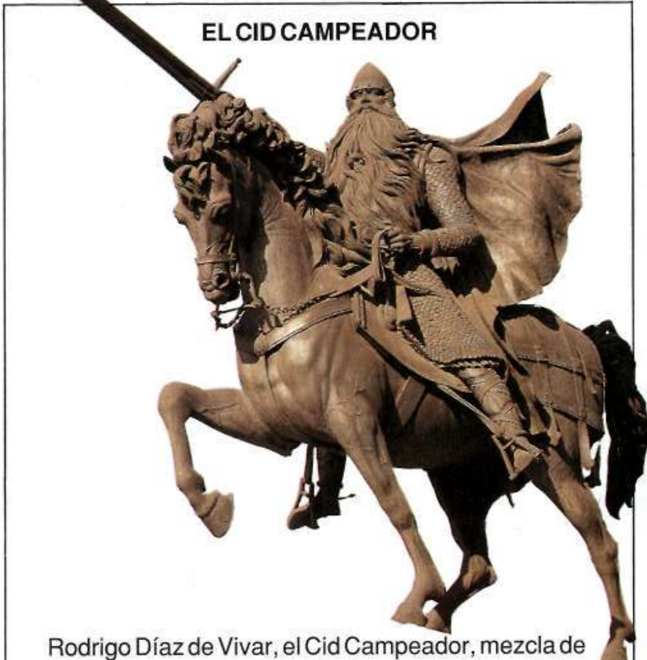
Inicia la conquista de Andalucía Fernando III el Santo. Alfonso X el Sabio consolida los territorios ocupados. Conocido sobre todo por su actividad cultural, creó las escuelas de traductores de Toledo y Sevilla, fundó universidades y redactó las *Siete Partidas*, que acercaron el derecho a la tradición romana. Fomentó también la ganadería. En 1257 ocupó el trono del Sacro Imperio Romano Germánico.

A mediados del siglo XIV, la peste hundió en la miseria a los reinos



▲ *La Península Ibérica hacia 1200: León, Castilla, Navarra, Aragón, Portugal, imperio de los almohades y Granada.*

EL CID CAMPEADOR



Rodrigo Díaz de Vivar, el Cid Campeador, mezcla de historia y leyenda, fue el más destacado héroe de la Reconquista. En Santa Gadea exigió a Alfonso VI de León juramento de no haber matado a su hermano Sancho. Las relaciones con el rey fueron deteriorándose a consecuencia de las numerosas hazañas del Cid, y estuvieron marcadas por destierros y reconciliaciones. Tan famosos como el propio héroe son su caballo Babieca y sus espadas Colada y Tizona.

LAS SIETE PARTIDAS

El llamado *Código de las diete Partidas* es un código jurídico redactado por primera vez por Alfonso X el Sabio para poner orden en las leyes de Castilla, donde se mezclaban los fueros y costumbres o derecho viejo con las legislaciones de ciudades y señores. Las Partidas se basaban en los derechos romano y canónico.



ALFONSO X

Alfonso X el Sabio (1221-1284) fue coronado en 1252. 1257, fue coronado emperador del Sacro Imperio Romano Germánico. Escribe las *Cantigas de Santa María* hacia 1279

cristianos; sólo Castilla logró recuperarse, gracias a su riqueza ganadera. Se unen los reinos de Valencia y Aragón, al tiempo que Navarra profundiza su aislamiento. En 1469 se casan Fernando II de Aragón e Isabel, nombrada reina de Castilla por las Cortes de Madrigal en 1476 frente a Juana la Beltraneja; esta boda consuma la unión de los reinos de Aragón y Castilla. La reconquista termina en 1492 con la toma de Granada.

▼ *En 1492 finaliza la Reconquista española con la rendición de Granada.*



1155 Inglaterra: Enrique II nombra canciller a Tomás Becket. El papa Adriano IV concede a Enrique II el derecho a gobernar Irlanda.

1156 Japón: guerra civil (hasta 1185).

1157 España: nueva división de los reinos de León (Fernando II, hasta 1188) y Castilla (Sancho III el Deseado, hasta 1158).

1158 España: reinado de Alfonso VIII en Castilla (hasta 1214), vencedor de las Navas de Tolosa.

1159 Estados pontificios: papado de Alejandro III (hasta 1181).

1161 China: se usan explosivos en la batalla de Ts'ai-shih.

1162 España: unión de Cataluña y Aragón bajo Alfonso II (hasta 1196).

1168 México: migración de los aztecas.



El caballero de los Cuentos de Canterbury, *escritos por Geoffrey Chaucer en 1388.*

1169 Egipto: Saladino es visir (hasta 1193) y sultán (desde 1174).

1170 Becket, aparentemente reconciliado con Enrique II, vuelve a Canterbury, pero es asesinado poco después. Se funda la universidad de Oxford. Normandos ingleses invaden Irlanda.

1171 Enrique II se anexiona Irlanda.

1173 Los hijos de Enrique II -Enrique, Ricardo y Godofredo- se rebelan con el apoyo de su madre Leonor. Canonización de Tomás Becket.

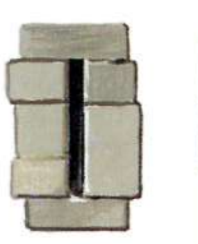
1174 Palestina: Saladino conquista Siria.

Arquitectura

En Europa, las casas normales se construían de madera, barata y abundante, aunque fácil presa del fuego, muy peligroso en las ciudades medievales de calles estrechas. Los edificos importantes, por el contrario, se construían de piedra, que a veces se transportaba desde grandes distancias.

A la construcción de catedrales en estilo románico le sustituyó el gótico, caracterizado por arcos apuntados, columnas más delgadas y altas y, en general, vanos mucho más amplios.

También se construían de piedra los castillos y las murallas que protegían las ciudades importantes.

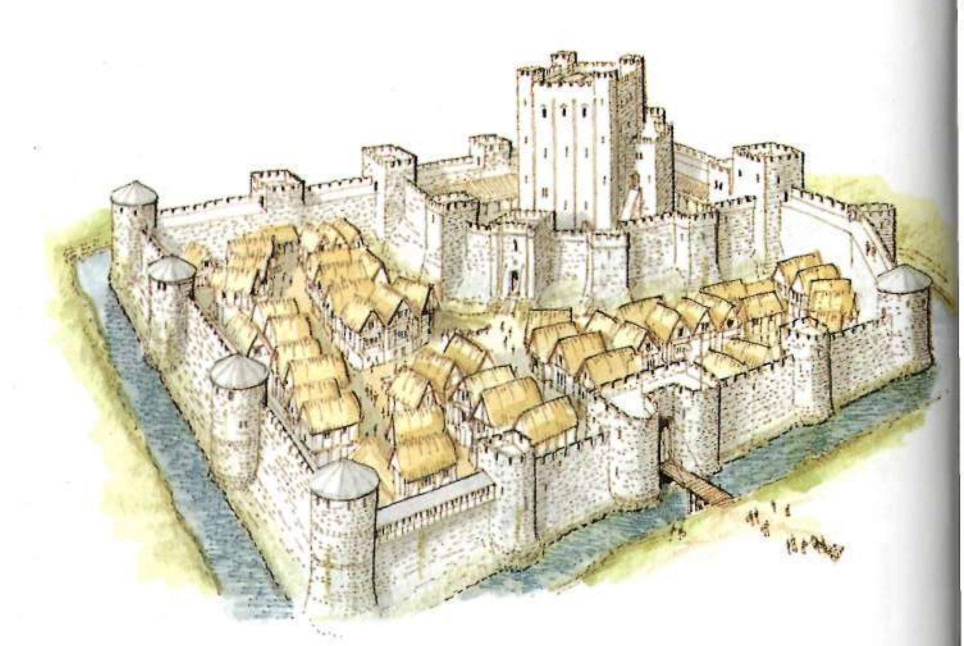






▲ *En los muros de los castillos se abrían unos huecos llamados saeteras; eran estrechos por fuera y anchos por dentro, para que los defensores pudiesen disparar flechas y a los atacantes no les fuese fácil hacer puntería.*

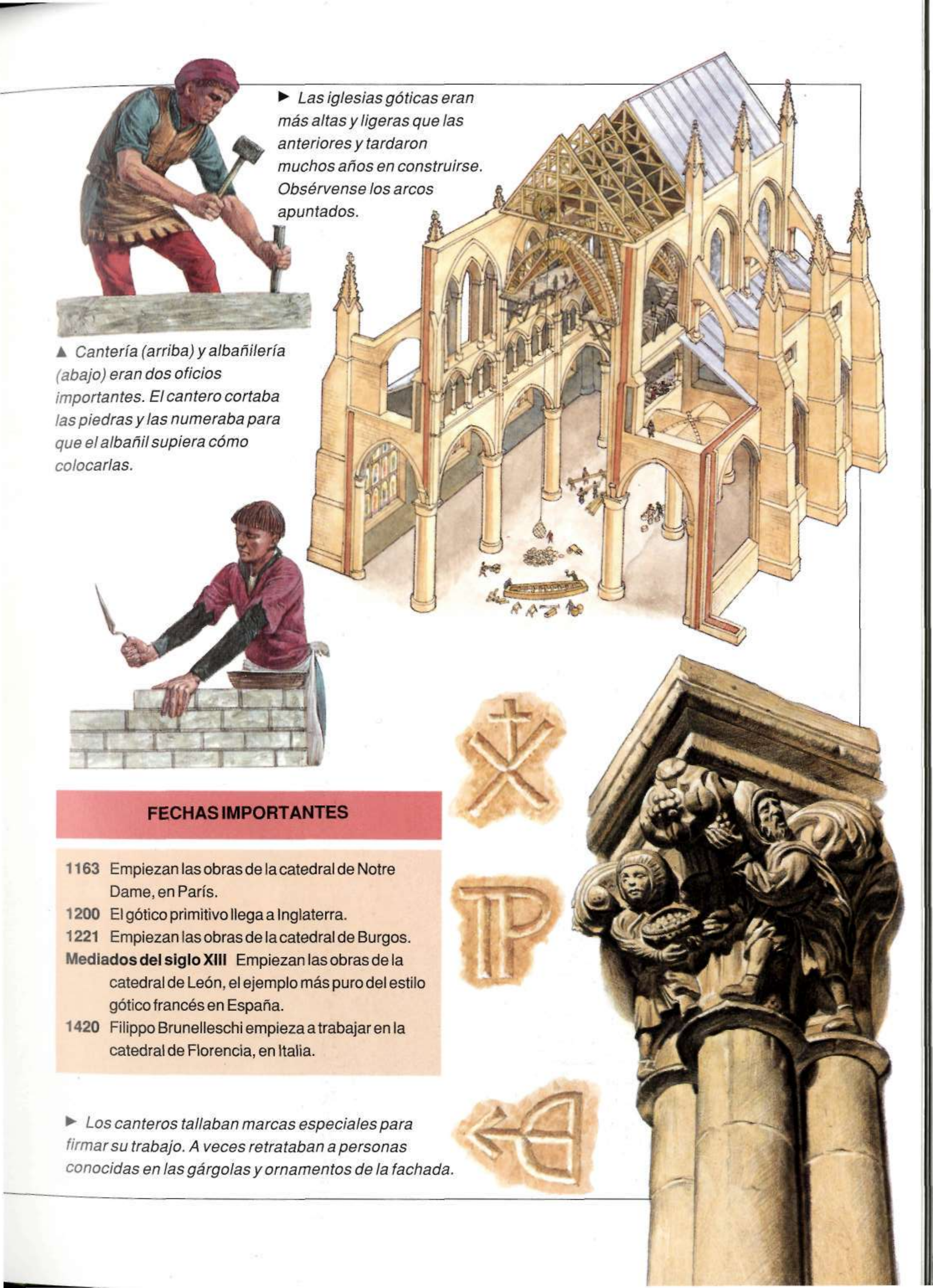
▼ *El castillo del señor era también su morada y el lugar desde donde vigilaba y defendía sus posesiones. Solía erigirse sobre montañas y junto a ríos para dificultar el ataque.*







◄ *Para construir una catedral, una abadía o un castillo hacían falta cientos de obreros. Los carpinteros cortaban y conformaban la madera y montaban los andamios. Otros hombres fabricaban la cal y la mezclaban con arena y agua para hacer mortero. Los herreros fabricaban clavos y reparaban herramientas.*



► *Las iglesias góticas eran más altas y ligeras que las anteriores y tardaron muchos años en construirse. Obsérvense los arcos apuntados.*

▲ *Cantería (arriba) y albañilería (abajo) eran dos oficios importantes. El cantero cortaba las piedras y las numeraba para que el albañil supiera cómo colocarlas.*

FECHAS IMPORTANTES

1163 Empiezan las obras de la catedral de Notre Dame, en París.
1200 El gótico primitivo llega a Inglaterra.
1221 Empiezan las obras de la catedral de Burgos.
Mediados del siglo XIII Empiezan las obras de la catedral de León, el ejemplo más puro del estilo gótico francés en España.
1420 Filippo Brunelleschi empieza a trabajar en la catedral de Florencia, en Italia.

► *Los canteros tallaban marcas especiales para firmar su trabajo. A veces retrataban a personas conocidas en las gárgolas y ornamentos de la fachada.*

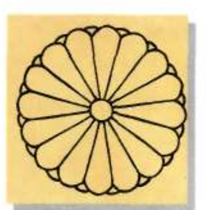
1177 Palestina: Balduino IV de Jerusalén derrota a Saladino en Montgisard.
1179 Palestina: Saladino sitia Tiro. Balduino IV y Saladino firman una tregua. Mongolia: gobierno de Temudchin.
1181 Camboya: reinado de Jayarvarman VII (hasta 1220).
1183 Bizancio: gobierno del reformador Andrónico I.
1185 Portugal: reinado de Sancho I (hasta 1211). Bizancio: ejecución de Andrónico I; corrupción. Isaac II, emperador (hasta 1195). Japón: período Kamakura (hasta 1333).
1187 Palestina: Saladino captura Jerusalén.



Saladino, sultán de Egipto y Siria, según un retrato Persa.

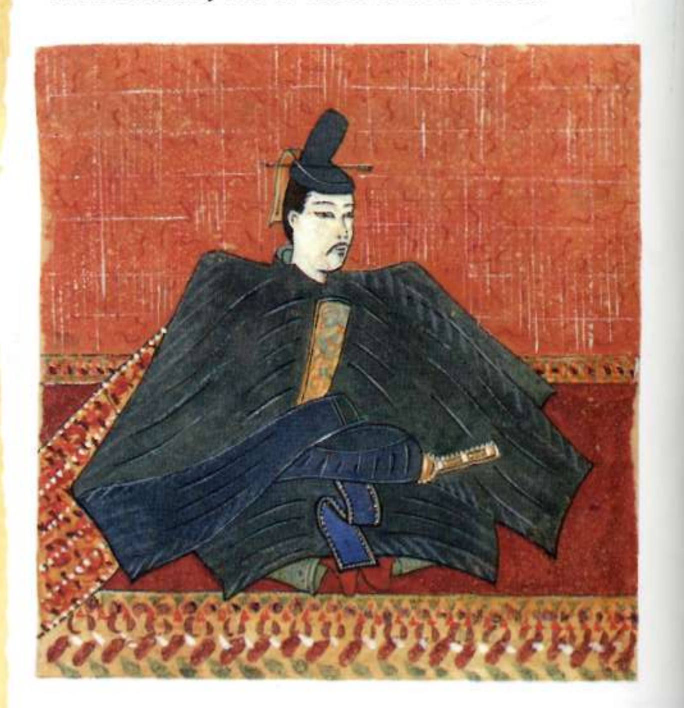
1188 España: reinado en León de Alfonso IX (hasta 1230); a su muerte, los reinos de León y Castilla se unirían definitivamente.
1189 Inglaterra: reinado de Ricardo I (hasta 1199). Palestina: tercera cruzada (hasta 1192). América del Norte: última visita de los vikingos.
1190 Sacro Imperio: Federico I Barbarroja se ahoga camino de Palestina. Le sucede Enrique VI (hasta 1197). Etiopía: gobierno de Lalibela (hasta 1225). Mongolia: primeras conquistas de Temudchin.
1191 Palestina: Ricardo I Corazón de León conquista Chipre y captura Acre en la tercera Cruzada. América del Norte: segunda era de la civilización maya.
1192 Palestina: Ricardo I captura Jaffa y firma la paz con Saladino, pero es capturado por el duque Leopoldo de Austria cuando volvía a Inglaterra. Japón: gobierno de Minamoto Yoritomo.

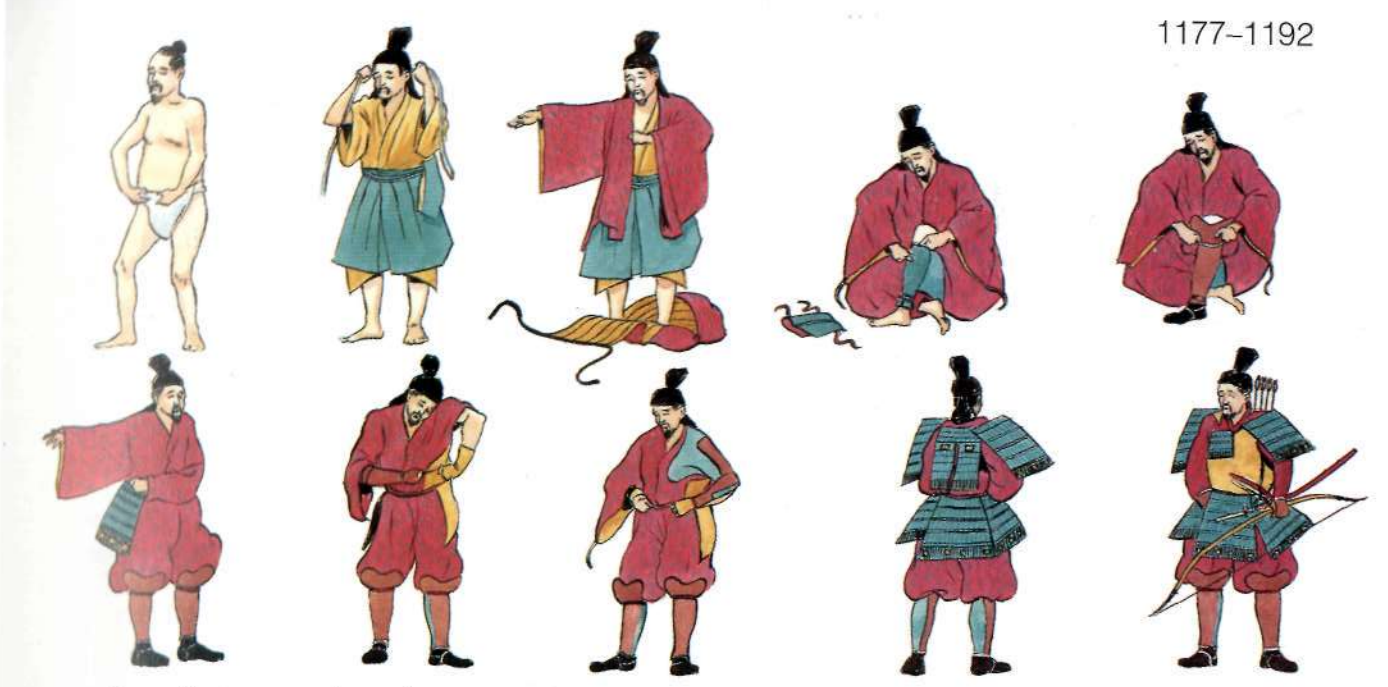
Shoguns y samurais



En Japón, la familia Fujiwara mantenía el poder desde el siglo IX (véanse las páginas 198-199). La familia perdió su influencia cuando se quedó sin hijas, que eran el enlace tradicional con el emperador. Durante cierto tiempo gobernaron emperadores retirados; luego intervino brevemente el clan Taira, hasta que Minamoto Yoritomo logró arrebatar el poder para la familia Minamoto. Yoritomo se hace nombrar *shogun*, que significa 'generalisimo'. Su nombramiento en 1192 no contemplaba límites a su autoridad, y entre aquella remota fecha y 1868 los shoguns han gobernado Japón como dictadores militares hereditarios. Minamoto estableció su gobierno militar en Kamakura, que dio nombre a su shogunato. Cuando murió en 1199, la familia Hojo, una rama de los Taira, tomó el control del país.

▼ *El implacable general Minamoto Yoritomo fue un organizador brillante; hizo que otros llevasen el mando en las batallas y mandó asesinar a sus rivales.*





Los shoguns pertenecían a una clase de guerreros llamados *samurai*. Los samurai estaban preparados para luchar hasta la muerte por su *daimyo* o señor, a quien debían lealtad absoluta. Como para los caballeros europeos, para los samurai nada había tan importante como la verdad y el honor.

En batalla, los samurai luchaban cuerpo a cuerpo, a pie o a caballo. Antes del combate gritaban su nombre y los de sus antepasados y declaraban sus gestas heroicas. El que perdía el honor debía estar dispuesto a suicidarse. También los samurais perdieron sus privilegios en 1868.

▲ *El samurai tardaba mucho en vestirse para la guerra. Empezaba por bañarse, para estar limpio y oler bien si resultaba muerto.*

▼ *Las principales armas del samurai eran un arco de boj o bambú y una espada de un solo filo. Empezaban a entrenarse en la niñez y seguían una norma estricta llamada bushido (el camino del guerrero). Las batallas, casi ceremoniales, constaban de una serie de duelos personales acompañados de cánticos, señales con banderas, tambores y gongs.*

ARMAS Y ARMADURA

El samurai llevaba una armadura complicada, con placas de hierro cosidas a la ropa. Luchaba con espada y daga y un abanico reforzado con placas de hierro a modo de escudo. También llevaba una máscara de aspecto feroz.

El comercio en Europa



El principio de la Edad Media fue de gran prosperidad para Europa. El crecimiento de la población obligó a cultivar nuevas tierras, lo cual permitió a su vez obtener excedentes para dedicar al comercio. Surgieron importantes centros comerciales, como Troyes, en Francia, donde se celebraban mercados con regularidad. París, Londres y otras ciudades se beneficiaron de su situación junto a caminos y ríos transitados. Como los viajes en barco eran más sencillos, crecieron mucho los puertos marítimos.

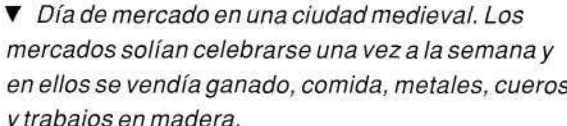
Italia era uno de los principales centros comerciales. Las cruzadas debilitaron el control que el Islam ejercía en el Mediterráneo y Venecia y Génova se convirtieron en centros de recepción de especias, sedas y otros productos orientales de lujo. Estos artículos recorrían la ruta de la seda (véase la página 120) o viajaban por mar desde la India a través del mar Rojo y desde allí al Mediterráneo por tierra. Se cambiaban por tejidos, pieles, cueros, hierro, lino, madera y esclavos.



▲ *Este dibujo de un bandido robando a un viajero ilustra los peligros de los viajes durante la Edad Media.*



▲ *Rutas comerciales del siglo XII. Los mercaderes italianos acudían a Troyes y otras ferias a comprar ropa y vender productos orientales.*



▼ *Día de mercado en una ciudad medieval. Los mercados solían celebrarse una vez a la semana y en ellos se vendía ganado, comida, metales, cueros y trabajos en madera.*

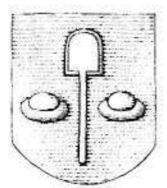
En Europa, casi todo el dinero era de plata, mientras que en Asia se comerciaba con oro. Las dificultades que esto provocaba llevó a los mercaderes italianos a inventar la letra de cambio, que sustituía al dinero.

En el norte de Europa, el comercio se centraba en torno a la cuenca del Rhin, donde destacaba por su prosperidad la ciudad de Colonia. Los Países Bajos importaban cobre, lana y otras materias primas y exportaban productos manufacturados. Inglaterra y España vendían lana a Flandes (parte de la actual Bélgica), donde se producían tejidos de vivos colores.

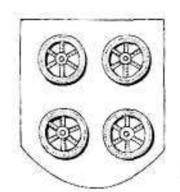
LOS GREMIOS



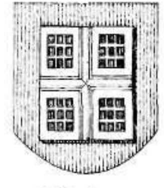
Albañiles



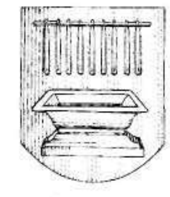
Pasteleros



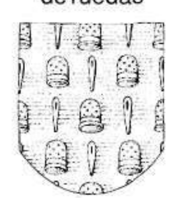
Constructores de ruedas



Vidrieros



Cereros

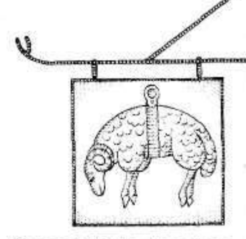


Fabricantes de agujas y dedales

El origen de los gremios es familiar, pero pronto agruparon a todos los artesanos y comerciantes. Regulaban el comercio y fijaban normas. Los aprendices practicaban durante 12 años o más antes de convertirse en maestros; para ello debían presentar un trabajo llamado obra maestra. Aquí se ilustran algunas muestras de diversos oficios.



Barberos



Comerciante de lanas

1193 Austria: al regresar de la Cruzada Ricardo I de Inglaterra es estregado al sacro emperador Enrique VI, que pide rescate. Palestina: Saladino muere y le sucede Al-Aziz Imad al-Din (hasta 1198). India: los musulmanes capturan Bihar y Bengala.

1194 España: Sancho VII el Fuerte, rey de Navarra (hasta 1234); a su muerte entró en Navarra la dinastía de Champagne. Sacro Imperio: Enrique VI conquista Sicilia. Tras pagar el rescate, Ricardo I vuelve a Inglaterra.

1195 Bizancio: gobierno de Alejo III (hasta 1203).



Las monedas de plata se pesaban en una balanza para determinar su valor exacto.

1196 España: Pedro II, rey de Cataluña y Aragón (hasta 1213).

1197 Sacro Imperio: muere Enrique VI y estalla la guerra civil. Bohemia: reinado de Przemysl Ottakar I (hasta 1230).

1198 Sacro Imperio: gobierno de Otón IV (hasta 1212). Estados pontificios: papado de Inocencio III (hasta 1216).

1199 Inglaterra: reinado de Juan (hasta 1216).

c. 1200 Europa: empieza a usarse la brújula en navegación. El crecimiento de las ciudades favorece el comercio. Polinesia: los tahitianos llegan a Hawai y se imponen a sus habitantes.

1220 América del Norte: revuelta tolteca contra los mayas de Chichen Itzá. Funda una nueva capital en Mayapan.

1202 Palestina: cuarta cruzada. Italia: el matemático florentino Leonardo Fibonacci publica una obra sobre el sistema de numeración árabe que inicia en Europa el uso de los numerales modernos.

1203 Inglaterra: Juan sin Tierra ocupa el trono de Inglaterra tras la muerte de Ricardo I.

1204 Francia: Felipe II arrebata Normadía y Touraine a Inglaterra. Cuarta cruzada: los cruzados, incapaces de pagar a Venecia su transporte, acceden a saquear Constantinopla en beneficio de la ésta.



En el siglo XIV, hábiles herreros chinos sabían forjar objetos de metal, como esta enorme ancla de barco.

1206 Mongolia: Temudchin, proclamado Gengis Kan, 'emperador de todos los hombres'.

1207 Inglaterra: el rey Juan sin Tierra no acepta a Esteban Langton como arzobispo de Canterbury.

1209 El papa Inocencio III excomulga a Juan por atacar propiedades de la iglesia; se funda la universidad de Cambridge.

1210 Sacro Imperio: Inocencio III excomulga a Otón IV. Italia: Francisco de Asís funda la orden de los franciscanos. Mongolia: Gengis Kan invade China.

1211 Portugal: reinado de Alfonso II (hasta 1223).

1212 España: decisiva victoria cristiana sobre los musulmanes en las Navas de Tolosa. Sacro Imperio: coronación de Federico II (hasta 1250).

El ascenso de Venecia



Cuando el imperio romano se hundió en el siglo V, un grupo de ciudadanos del extremo norte del mar Adriático buscaron refugio seguro en las lagunas costeras. Se asentaron en unas islas fangosas y fundaron allí la que sería una de las ciudades más poderosas de Italia: Venecia.

Las casas se construían sobre pilotes y, como no había tierra para cultivar, los venecianos se dedicaron a la pesca y, poco a poco, fueron aventurándose más lejos en sus pequeños barcos y empezaron a comerciar. Reforzaron los cimientos de sus casas y construyeron canales entre las islas.

En 1100, Venecia era ya una ciudad próspera. Protegida por el mar, no tuvo que dedicar tiempo ni dinero a erigir fortificaciones. Sus ricos comerciantes vivían en palacios suntuosos y, gracias a las cruzadas, llevaron su influencia hasta oriente próximo. Tras derrotar a Génova, su gran rival comercial, los barcos venecianos acapararon casi todo el comercio entre el norte de Europa y extremo oriente. Venecia alcanzó la cúspide de su poder durante el siglo XV; ocupaba entonces varias islas griegas,



▲ *El León de san Marcos, emblema de Venecia. Suele representarse apoyado en el mar y la tierra, para simbolizar el dominio de Venecia sobre ambos.*

▶ *Venecia ocupaba una posición favorable tanto para la defensa como para el comercio. Durante cientos de años fue el más importante puerto del Mediterráneo y el principal punto de intercambio comercial entre oriente y occidente.*



▼ *Los venecianos se apropiaron de estos cuatro caballos de bronce del siglo IV a.C. durante el saqueo de Constantinopla de 1204, en el curso de la cuarta cruzada.*



Chipre, la costa dálmata (actual Croacia) y parte del noreste de Italia.

Como otras poblaciones de la Italia medieval, Venecia era una ciudad estado independiente gobernada por dogos (del latín *dux*, jefe). El cargo de dogo era vitalicio, y recaía sobre las familias más poderosas y ricas. Ejercían un poder casi ilimitado sobre la administración, el ejército y la iglesia. En 1140, casi todos estos poderes pasaron a un Gran Consejo.

ARTÍCULOS DE COMERCIO

Dos veces al año partía una flota desde Venecia hacia el Mediterráneo oriental escoltada por barcos de guerra. Transportaba ámbar, metales, incluidos oro y plata, lino, madera y ropa de lana. Volvía con algodón, seda y porcelana de China, especias de Zanzíbar y la India, piedras preciosas y marfil de Birmania y maderas de las que se extraían tintes y pigmentos. La propia ciudad de Venecia era famosa por sus bordados y objetos de vidrio; durante mucho tiempo tuvo el monopolio de la fabricación de espejos.



Comunicaciones

La mayor revolución en las comunicaciones se produjo en Europa a mediados del siglo XV, cuando Juan Gutenberg inventó una forma de imprimir con tipos móviles de metal. Antes de esa época se habían impreso ya algunos libros con bloques de madera, pero esta técnica era muy laboriosa, ya que había que tallar un bloque por cada página. Con los tipos móviles se compone una página, se imprime y luego se desarman para componer una nueva página. Era un método mucho más rápido que la copia manual, y contribuyó decisivamente a la difusión de los libros.

Empero, la principal forma de comunicación seguía siendo oral. Los comerciantes llevaban a los mercados noticias de sus viajes, con frecuencia erróneas o falsas.

Viajar por tierra seguía siendo lento, y en el mar los barcos estaban a expensas de los vientos.



▲ *Los libros medievales antiguos se hacían a mano. Un copista escribía en hojas de pergamino que se cosían y se encuadernaban en tapas de madera. Los libros eran caros y escasos, y solían sujetarse al escritorio con una cadena.*



▲ *La imprenta de tipos móviles abarató y aceleró la producción de libros. No obstante, sólo podían adquirirlos los ricos, que además eran los únicos que sabían leer.*



◄ *En Asia y oriente medio, los viajeros tenían que atravesar extensos desiertos en los cuales no había ciudades en las que descansar y adquirir alimentos. Para resolver este inconveniente se construyeron caravaneras a lo largo de las principales rutas comerciales. Eran albergues con comida y habitaciones para los viajeros y forraje, agua y cuadras para los animales.*

▼ *Los marineros del Mediterráneo copiaron a los árabes la vela triangular, que facilita la navegación contra el viento.*

FECHAS IMPORTANTES

1271 Marco Polo parte de Venecia hacia China.
1397 Producción en Corea de los libros más antiguos conocidos impresos con tipos móviles.
1434 Navegantes portuguesas rodean el cabo Bojador, en la costa occidental de África.
1440 Gutenberg empieza a imprimir con tipos móviles en Alemania.

▼ *En Europa se construyeron casas de postas a lo largo de los caminos. Servían de descanso a los viajeros y contaban con una herrería para los caballos.*

Constitución y parlamento

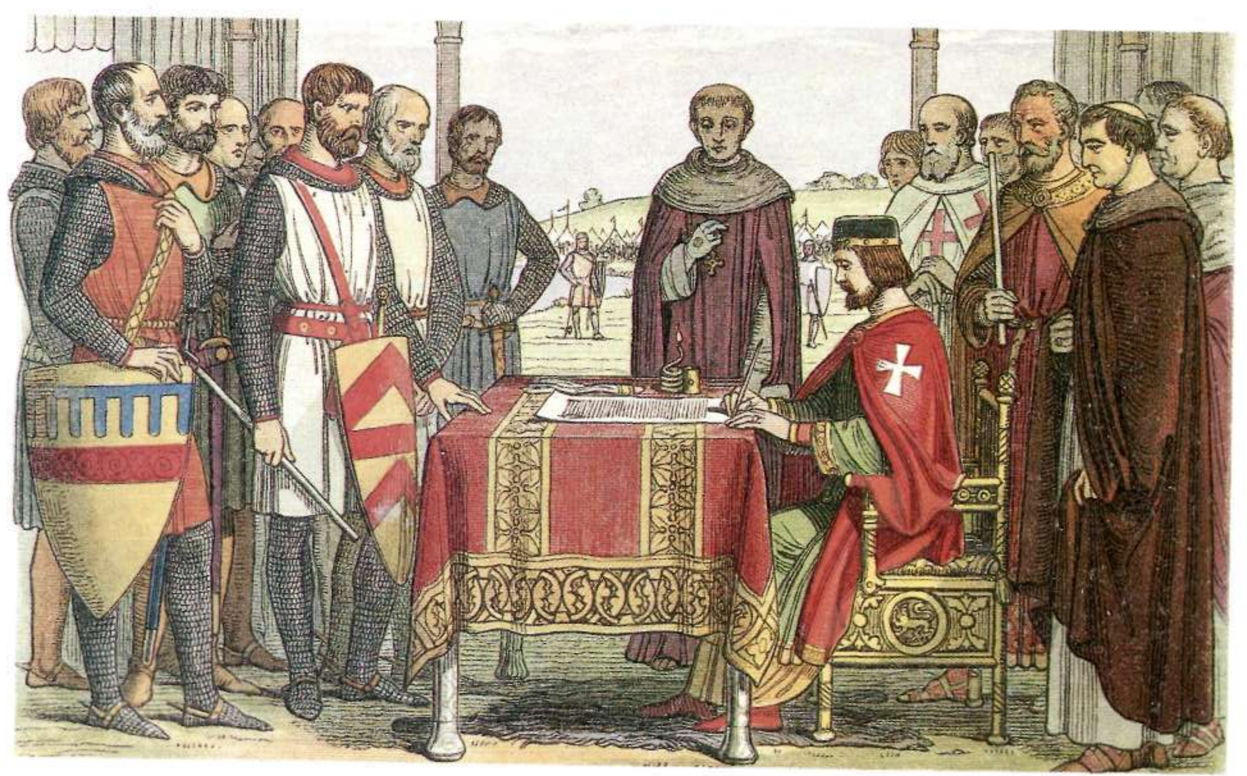


El rey de Inglaterra Juan sin Tierra, hijo menor de Enrique II, era de temperamento violento y arbitrario. Como era de esperar, esto irritó a los barones de Anjou y Poitiers, e Inglaterra perdió el gobierno de estos territorios franceses a excepción de Guyena. En su país obligó a los nobles a pagar fuertes impuestos e ignoró sus derechos hasta que se rebelaron y le exigieron la confirmación de sus antiguos privilegios. Se reunieron con el rey en el prado de Runnymede, a orillas del Támesis, y lo obligaron a poner su sello en la Carta Magna.

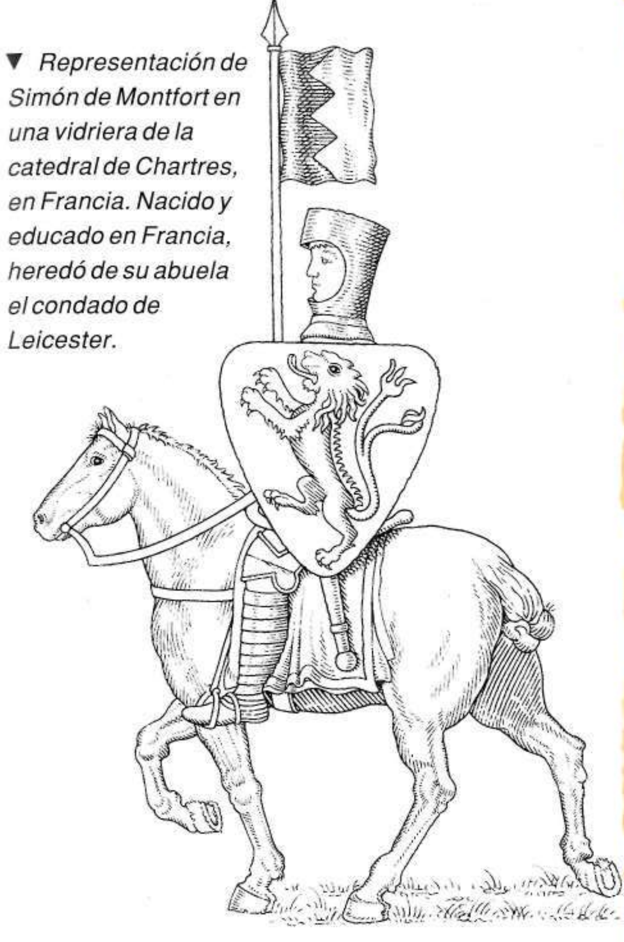
Juan se desdijo de su palabra nada más firmar la carta. Pero un año después



▲ *El gran sello del rey Juan sin Tierra unido a la parte inferior de la Carta Magna. Al aceptarla, el rey convirtió la Carta en ley de Inglaterra.*



▼ *Representación decimonónica de la firma de la Carta Magna por parte del rey Juan sin Tierra.*


▼ *Representación de Simón de Montfort en una vidriera de la catedral de Chartres, en Francia. Nacido y educado en Francia, heredó de su abuela el condado de Leicester.*

murió y dejó en el trono a su hijo de 9 años, que se convertiría en Enrique III. Los nobles volvieron a proponer la Carta, que en 1225 se convirtió en ley de Inglaterra. En ella se establecía que el rey gobernaba, pero ateniéndose a las leyes del territorio.

Enrique III fue un rey incompetente que gastó enormes sumas de dinero. Los nobles, encabezados por Simón de Montfort, volvieron a reunirse y obligaron a Enrique a gobernar con ayuda de un consejo de nobles; como su padre, traicionó el acuerdo, pero Montfort le venció en la batalla de Lewes y gobernó el país en nombre del rey. En 1265, Montfort convocó un parlamento y pidió que acudiesen a él dos caballeros de cada condado y dos burgueses de cada ciudad. Fue la primera vez que los comunes asistieron a un parlamento, reservado hasta entonces a nobles y obispos.

1213 España: Jaime I el Conquistador reina en Cataluña y Aragón (hasta 1276); conquistó Mallorca, Valencia, Castellón y Murcia y fundó el Consejo de Ciento. Inglaterra: Inocencio III declara depuesto a Juan sin Tierra, que se apresura a hacer las paces y rendirse al pontífice.

1214 España: reina en Castilla Enrique I (hasta 1217).

1215 Inglaterra: Juan sin Tierra firma la Carta Magna. Francia: fundación en Toulouse de la orden de los dominicos.

1216 Estados Pontificios: papado de Honorio III (hasta 1227).

1217 España: reina en Castilla Berenguela, que abdica al poco tiempo en su hijo Fernando III el Santo (hasta 1252), que conquistó Sevilla y otras ciudades andaluzas; durante su reinado tuvo lugar la tercera y definitiva unión con León.

1219 Japón: el clan Hoyo destrona a la familia Minamoto.

1220 Según la tradición, Manco Capac funda la civilización inca en Perú.

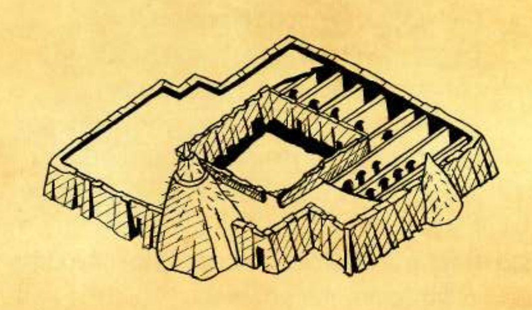
1223 Francia: reinado de Luis VIII (hasta 1226). Rusia: invasión de los mongoles.


La imagen del mono solía usarse para ridiculizar a quienes se tomaban las cosas demasiado en serio. También movían a risa conejos, gansos y zorros.

1226 Francia: a los 12 años sube al trono Luis IX (hasta 1270). Su madre, Blanca de Castilla, dominará la política europea durante el siguiente cuarto de siglo.

1227 Inglaterra: empieza a gobernar Enrique II. Estados Pontificios: papado de Gregorio IX (hasta 1241). Mongolia: muere Gengis Kan.

1228 La Sexta Cruzada, dirigida por Federico II del Sacro Imperio, reconquista Jerusalén.
1229 Mongolia: Ogodai sucede a Gengis Kan (hasta 1241).
1230 España: tercera y definitiva fusión de los reinos de León y Castilla bajo Fernando II el Santo.
1232 Primer uso conocido de cohetes en la guerra (entre Mongolia y China).
1234 España: reina en Navarra Teobaldo I el Trovador, de la dinastía de Champagne, sobrino de Sancho VII. China: Mongolia se anexiona el imperio Chin, al norte del país.
1235 Malí: reinado de Sundiata Keita (hasta 1255).



La gran mezquiza de Timbuctú, obra del egipcio As-Saheli.

1236 Rusia: Alexander Nevski, príncipe de Novgorod (hasta 1263).
1238 España: empieza a funcionar en Játiva la primera fábrica de papel de Europa.
1240 Rusia: Alexander Nevski derrota a los suecos en la batalla del Neva. Los mongoles capturan Moscú y destruyen Kiev. África occidental: el reino de Malí incorpora al antiguo imperio de Ghana.
1241 Los mongoles invaden Hungría y cruzan el Danubio para penetrar en Austria, pero deben retirarse a la muerte de Ogodai Kan.
1242 Rusia: Batu, sobrino de Gengis Kan, establece el reino mongol de Kipchak, llamado Horda de Oro, en Saray.
1243 Estados Pontificios: papado de Inocencio IV (hasta 1254). Palestina: los egipcios capturan Jerusalén.
1245 Sacro Imperio: el papa Inocencio IV convoca un sínodo en Lyon para deponer al emperador Federico II.

Malí y Etiopía



En 1240, Sundiata Keita, mandatario del pequeño reino de Kangaba, en África occidental, puso fin al imperio de Ghana y estableció un nuevo centro de poder llamado Malí. Bajo su gobierno el imperio creció en riqueza y poder y alcanzó el cenit de su gloria a principios del siglo XIV, bajo su nieto Kango Mussa.

El imperio abarcaba gran parte de los actuales territorios de Gambia, Senegal, Guinea y Malí. Los mercaderes comerciaban con oro, nuez de cola y esclavos, que cambiaban por tejidos, cobre, dátiles, higos, artículos metálicos y sal. Todos estos productos atravesaban el Sahara en caravanas de camellos.

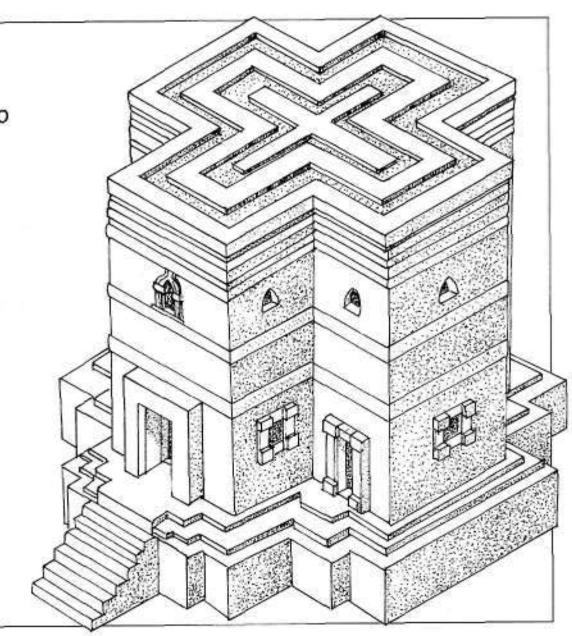
Timbuctú, a orillas del Níger, en el actual Malí, se convirtió en capital y principal centro de comercio. Cuando

▼ *Kango Mussa según un atlas de 1375. Hizo una famosa peregrinación a La Meca, acompañado de 500 esclavos y numerosos camellos cargados de oro.*



IGLESIAS

Etiopía era el único reino cristiano de África. En el siglo XIII, los emperadores hicieron labrar 11 iglesias en la roca viva. Una de las más notables es la de San Jorge de Lalibela, en las montañas del norte de Addis Abeba. Para construirla se abrió un pozo de 12 m de profundidad en la roca y se dejó en el centro un bloque de forma de cruz cuyo interior se vació para formar el templo.



JUDÍOS FALACHA

En Etiopía viven alrededor de 20 000 falachas de religión judía. Como carecen de tradiciones judías, se cree que se convirtieron a principios de la era cristiana. Los falacha, como los primeros emperadores de Etiopía, se consideran descendientes de Salomón y la reina de Saba.

Mansa Musa convirtió el imperio al Islam, en Timbuctú y Djenne, en la actual Guinea, se crearon centros de escolástica musulmana. Con el tiempo, la provincia de Songhay llegó a dominar y absorber el imperio de Malí.

Al otro extremo de África, el reino cristiano de Etiopía había quedado aislado de Europa por el Islam, que dominaba el norte de África. En 1190, Lalibela trasladó la capital desde Axum (véanse las páginas 102-103) hasta Roha, rebautizada como Lalibela.

En 1270 ocupó el trono Yekuno Amlak, que afirmaba descender de Salomón y la reina de Saba. El último emperador de Etiopía -Haile Selassie, 1930-1974- era descendiente de Yekuno.

▼ *En Djenne hay mezquitas desde los tiempos del imperio de Malí. La gran mezquita actual, terminada en 1907, se construyó con tapial, al estilo tradicional.*

Las órdenes religiosas



Giovanni Bernadone, hijo de un comerciante de telas de Asís, en la Italia central, soñaba con convertirse en caballero. Le llamaban *il francesco*, el francesillo, y de ahí viene el nombre de Francisco. Un día comprendió que su auténtica vocación era seguir las enseñanzas de Jesús, renunciar a sus posesiones y predicar la palabra de Dios. Fiel a la llamada, fundó la orden de los frailes franciscanos o frailes menores. Más tarde sería canonizado como san Francisco de Asís.

Los frailes eran realmente necesarios en la Edad Media. Las monjas y los

▼ *Cada orden tenía su hábito. Empezando por la izquierda: monja, franciscano, dominicano, carmelita y agustino.*

UNIVERSIDADES



La universidad de Bolonia, Italia, fundada en 1100 se considera la más antigua de Europa. Su función era proporcionar a sacerdotes y monjes una formación más completa que en los monasterios. En ellas enseñaban muchos frailes. Los dominicos eran cultos, pero no se apartaban de la ortodoxia. Los franciscanos eran más independientes y se interesaban por la ciencia; Alejandro de Hales, hermano de esta orden, enseñó en la universidad de París, fundada en 1150.



FRANCISCO DE ASÍS

Francisco (1182-1226) nació en Asís, Italia, en una familia rica. Renunció a su posición en 1205 para entregarse a los pobres y enfermos. En 1210 fundó la orden de los franciscanos. Fue canonizado en 1228.

REGLA CONVENTUAL
San Francisco de Asís elaboró varias reglas para su orden: adoptar una vida de pobreza y poseer sólo el más elemental de los hábitos. Los hermanos debían practicar el más estricto desprendimiento y renunciar a todos los placeres del mundo (Francisco sólo comía los alimentos más simples). Y, ante todo, debían enseñar el Evangelio a la mayor cantidad de gente posible.

monjes vivían encerrados en sus claustros, apartados del mundo. Pero en las nuevas ciudades, los maestros y predicadores eran muy útiles; los frailes vivían y trabajaban entre los demás hombres. Se llamaban hermanos, *frater* en latín, y de ahí viene la palabra fraile.

Francisco quería que sus frailes se ganasen la vida trabajando y pidiesen limosna sólo si no tenían más remedio. Pero la intensa dedicación a la enseñanza les obligó a mendigar para mantenerse, y por eso se les llamó *mendicantes*.

Seis años más tarde, el canónigo español Domingo fundó en el sur de Francia la orden de los dominicos. De la misma época datan otras fundaciones: los carmelitas del monte Carmelo de Palestina; los agustinos, seguidores de san Agustín de Hipona.

Cada orden tenía un hábito propio; el de los franciscanos era al principio gris, y luego pasó a marrón; los dominicos vestían de negro; y de blanco los carmelitas.

1247 Italia: agrio enfrentamiento entre el sacro emperador Federico II y los aliados del papa (hasta 1250).

1248 Luis IX de Francia encabeza la Séptima Cruzada (hasta 1270).

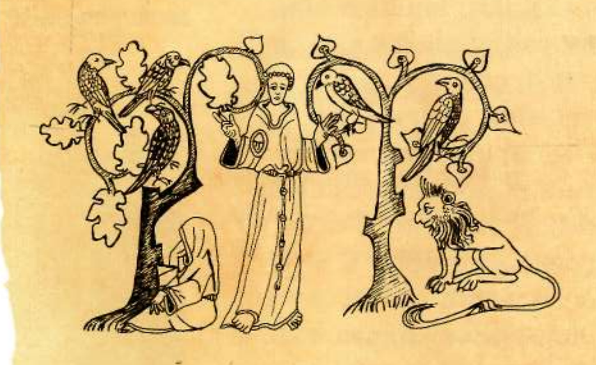
1250 Sacro Imperio: ocupa el trono Conrado IV (hasta 1254). Séptima Cruzada: los sarracenos capturan a Luis IX en Egipto, pero es rescatado.

1252 España: Alfonso X el Sabio reina en León y Castilla (hasta 1284); extendió y consolidó los territorios reconquistados, fundó las escuelas de traductores de Toledo y Sevilla y romanizó el derecho con las *Siete partidas*; su obra literaria más conocida es *Las Cantigas de Santa María*.

1253 España: reinado en Navarra de Teobaldo II el Joven.

1254 Sacro Imperio: se abre el gran interregno, una encarnizada lucha por el poder imperial (hasta 1273).

1257 Sacro Imperio: la elección de Alfonso X de Castilla como sacro emperador consagra el sistma electivo.



Esta ilustración de un manuscrito medieval simboliza el amor que sentía san Francisco por todas las criaturas de la naturaleza.

1258 Inglaterra: los nobles obligan a Enrique III a aceptar las Provisiones de Oxford.

1260 China: el ejército mongol elige kan a Kublai. Alemania: constitución de la Liga Hanseática.

1261 Inglaterra: el papa permite a Enrique III romper el compromiso con las Provisiones de Oxford. Bizancio: Miguel VIII restaura la autoridad bizantina.

Alimentación y agricultura

En Europa central, los campesinos se mantenían con una dieta de pan, queso y cerveza, a lo que ocasionalmente añadían un cerdo. También sacrificaban y consumían las ovejas viejas que ya no daban corderos ni buena lana; como la carne estaba muy dura, la guisaban durante mucho tiempo y, a veces, añadían a la olla hierbas, verduras o judías del huerto.

En cambio, los ricos comían carne y pescado de sus establos y estanques; también eran muy aficionados a cazar patos, codornices, venados, conejos, etc.

Acumular provisiones para el invierno resultaba difícil, tanto a los ricos como a los pobres. Si la cosecha era mala, los viejos y los enfermos morían de consunción; incluso los más robustos eran presa fácil de las enfermedades por falta de alimento suficiente. Tras una serie continua de malas cosechas, una plaga de peste diezmó la población de Europa; pese a la devastación que causó, mejoró la vida de los supervivientes.

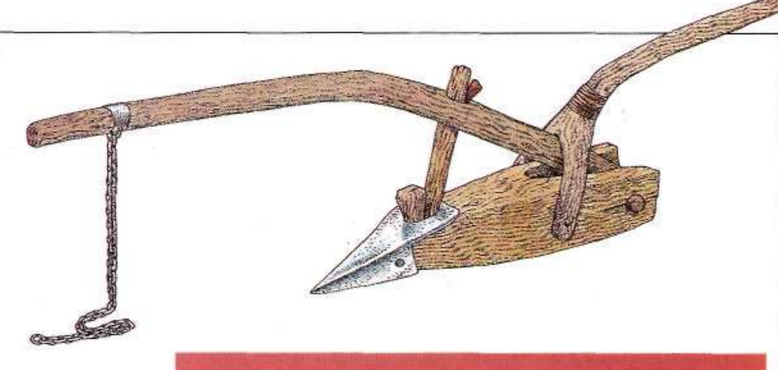


▲ *Los aztecas cultivaban sobre unas plataformas de cañas llamadas* chinampas. *Las formaban en un lago y las cubrían de limo fértil. También capturaban pájaros y peces.*

▼ *Alrededor del 90% de la población vivía y trabajaba en el campo. En primavera araban y sembraban a voleo, mientras los niños espantaban a los pájaros. Luego escardaban a mano las malas hierbas.*



► *El arado de reja metálica arrastrado por caballos o bueyes permitía abrir los pesados suelos arcillosos de Europa central. Pocos campesinos tenían dinero suficiente para comprarlo y solían compartirlo, al igual que los animales, con otros aldeanos.*



FECHAS IMPORTANTES

1100 Los participantes en la Primera Cruzada vuelven con especias de oriente medio.

1347 Entre esta fecha y 1353 la peste -la muerte negra- devasta Europa. Los supervivientes reclaman mejores condiciones de vida.

c. 140 La mayor demanda de lana lleva a muchos terratenientes a transformar tierras agrícolas en pastos.

c. 1450 Empiezan a seleccionarse las semillas en un intento por mejorar los productos cultivados.



Embutidos conservados con especias

◄ *Los cruzados trajeron de oriente próximo alimentos muy variados: naranjas, limones, higos, uvas, dátiles. Dieron a conocer especias de la India y las Molucas: jengibre, canela, pimienta. Se usaron para disimular el mal sabor de la carne estropeada y como medio de conservación. Su aceptación puso en marcha el comercio de especias; cuando cayó el imperio otomano, los europeos empezaron a buscar rutas comerciales con la India y las Molucas para importar directamente sus especias.*

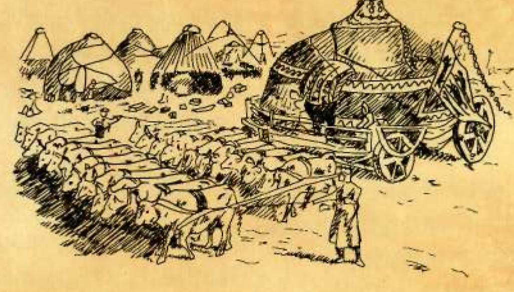


1264 Inglaterra: Simón de Montfort y otros nobles toman prisionero al rey Enrique III. Mongolia: Kublai Kan unifica las tribus mongolas, traslada la capital de China a la actual Pekín.

1265 Inglaterra: Simón de Montfort pide a los ciudadanos principales que participen en el parlamento. Eduardo I, hijo de Enrique III, mata a Simón de Montfort en la batalla de Evesham. Roma: papado de Clemente IV (hasta 1268).

Los mongoles se desplazaban con frecuencia transportando sus casas sobre carretas.





1266 El filósofo y científico inglés Roger Bacon inventa la lupa.

1268 Estados Pontificios: a la muerte de Clemente IV, la santa sede permanece vacante hasta 1271. Palestina: musulmanes egipcios capturan Antioquía a los cristianos.

1270 España: reina en Navarra Enrique I (hasta 1274). Francia: Luis IX muere en la Séptima Cruzada; le sucede Felipe III el Atrevido (hasta 1285).

1271 Venecia: el mercader Marco Polo, su padre y su tío acuden a visitar al Kublai Kan en el norte de China siguiendo la ruta de la seda (vuelven en 1295). Estados Pontificios: papado de Gregorio X (hasta 1276).

1272 Inglaterra: reinado de Eduardo I (hasta 1307).

1273 Sacro Imperio: ocupa el trono Rodolfo I (hasta 1291).

1274 España: reina en Navarra Juana I (hasta 1305), que en 1284 se casó con Felipe IV el Hermoso, heredero del trono francés.

El imperio mongol



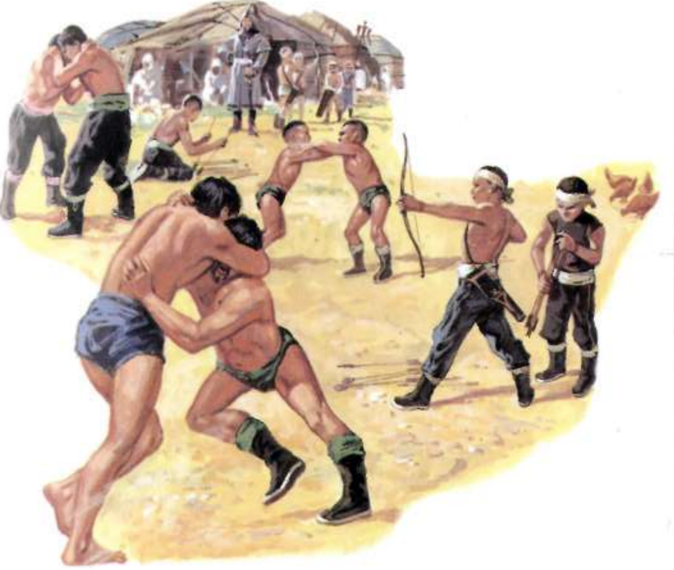
En 1180, el caudillo de una tribu fue envenenado y le sucedió su hijo de 13 años. El niño se llamaba Temudchin y su tribu era un grupo de nómadas salvajes llamados monk-wu o mongoles. Dos tercios de la tribu le abandonaron enseguida, pero Temudchin tardó poco en volver a reunirlos e inició la conquista de otras tribus. En 1206 una asamblea de *kanes* (jefes de tribu) le aclamó como Gengis Kan, emperador de todos los hombres. Temudchin juró que las futuras generaciones de mongoles vivirían entre el lujo.

Gengis Kan inició su carrera de conquistas formando un ejército duro y disciplinado. Sus hordas aterrorizaban a sus enemigos, mataban a quienes no se rendían y, con frecuencia, sacrificaban también a los prisioneros. En una serie de brillantes campañas, Gengis Kan conquistó el norte de China y Corea, y a continuación se dirigió hacia el oeste para ocupar el norte de la India, Afganistán, Persia y parte de Rusia.

Tras su muerte, su hijo Ogodei conquistó Armenia y el Tíbet y devastó

▼ *Los jinetes mongoles sabían manejar el arco mientras corrían a galope tendido. La caza les servía de entrenamiento.*





▲ *Los deportes que practicaban los mongoles constituían un entrenamiento para la guerra; desde que eran niños practicaban el tiro con arco y la lucha.*

Hungría y Polonia. Kublai Kan completó la conquista de China y se nombró emperador del país; fue el primero de la dinastía Yuan, que conservaría el poder hasta 1368.

Marco Polo, un mercader veneciano (véanse las páginas 282-283) pasó 17 años en la corte de Kublai Kan; el relato de sus viajes demuestra que los mongoles de China vivían en el lujo, como había prometido Gengis Kan.

ASÍ VIVÍAN LOS MONGOLES



Los mongoles vivían en tribus nómadas que recorrían las desnudas llanuras de Mongolia con sus rebaños de ovejas y vacas y sus poderosos y diminutos caballos. Vivían en *yurtas,* tiendas plegables de piel y fieltro con bastidor de madera, provistas de un orificio en la parte superior para dar salida al humo del hogar.

Era un mundo de hombres: los guerreros se sentaban junto al fuego y comían los mejores bocados, mientras que las mujeres se sentaban más lejos y comían los restos. Los niños tenían que arreglarse con las sobras o con los pequeños animales que cazasen.



GENGIS KAN

1167 Nace como Temudchin.

1206 Se convierte en Gengis Kan.

1210-1214 Conquista el norte de China.

1218-1225 Ocupa Persia, Turkestán y Afganistán.

1227 Muere.

▼ *Los mongoles luchaban con un casco de hierro o cuero grueso. La armadura era de planchas de hierro unidas por fuertes cordones de cuero.*





TAMERLÁN

1336 Nace en Samarcanda.
1370 Gobierna Turkestán.
1383 Conquista Persia.
1391 Ocupa Moscú.
1398 Invade India.
1401 Vence a Siria.
1405 Muere en Kazajstán.



▲ *Los mongoles adoptaron el antiguo juego persa del polo, practicado desde el siglo VI a.c., porque ayudaba a sus soldados a adquirir el completo dominio del caballo imprescindible en la guerra.*

▼ *Las cargas de caballería de los mongoles, armados con arcos y espadas, aterrorizaban a sus enemigos. Las noticias de las victorias de este pueblo se difundían por Europa, y los viajeros contaban historias terroríficas de su ferocidad. Las invasiones de los mongoles cortaron toda comunicación entre Europa y Rusia, Asia y extremo oriente.*

A la muerte de Kublai Kan, el poderoso imperio mongol que éste gobernara desde Pekín se disgregó, y otros kanes mongoles constituyeron pequeños reinos en el centro y el oeste de Asia, como la Horda de Oro, que ocupaba gran parte de Rusia. Los rusos le dieron este nombre por la espléndida tienda en que vivía el kan Batu.

Los mongoles eran crueles, pero ninguno alcanzó en este terreno a Tamerlán, uno de sus grandes caudillos. Gobernó desde Samarcanda,

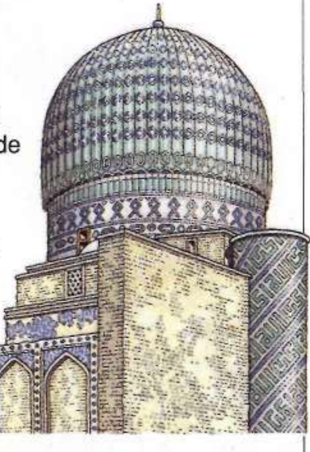


▲ *Cuando el imperio mongol alcanzó el cenit de su poder bajo Kublai Kan, en el siglo XIII, se extendía desde el océano Pacífico hasta el mar Negro.*

en Turquestán, pero invadió Persia (Irán), Mesopotamia (Irak), Armenia, Georgia, Azerbaiyán y Kipchak. Ocupó Moscú durante un año. Murió en una marcha contra China. Pese a su fama de crueldad, protegió las artes y convocó a numerosos artesanos para embellecer Samarcanda, su capital.

LA TUMBA DE TAMERLÁN

Cuando murió el Gran Tamerlán, su cuerpo fue enterrado en un hermoso mausoleo revestido de jade a las afueras de Samarcanda, en Asia central. Los arqueólogos lo descubrieron en 1941, y se considera uno de los mejores ejemplos de arte islámico de la época.



1275 China: Marco Polo entra al servicio de Kublai Kan y recorre el imperio mongol durante 17 años.

1276 España: reina en Cataluña y Aragón Pedro III el Grande (hasta 1285), conquistador de Sicilia. Roma: Inocencio V, primer papa dominico; murió a los 5 meses de la elección y le sucedió Adriano V, que murió a las 5 semanas; Juan XXI, el siguiente papa, murió tras 8 meses de ejercicio.

1277 Inglaterra: Roger Bacon, expulsado por herejía (hasta 1292). Roma: papado de Nicolás III (hasta 1280).

1278 Sacro Imperio: Rodolfo I derrota y mata a Przemysl Ottokar I de Bohemia en la batalla de Marchfeld.



Figurilla de barro de un actor de la dinastía Yuan, cuando los mongoles gobernaban China.

1279 Sacro Imperio: Rodolfo I renuncia a sus pretensiones sobre Sicilia y los Estados Pontificios. China: Kublai Kan completa la conquista de China y funda la dinastía Yuan (hasta 1368).

1281 Estados Pontificios: papado de Martín IV (hasta 1285). Japón: la segunda invasión mongol termina en desastre.

1283 Gales: Inglaterra termina la conquista de Gales y Eduardo I ordena construir el castillo de Caernarvon.

1284 España: reina en León y Castilla Sancho IV el Bravo (hasta 1295).

1285 España: reina en Cataluña y Aragón Alfonso III el Franco (hasta 1291), que incorporó Mallorca a su corona. Francia: reinado de Felipe IV (hasta 1314). Roma: papado de Honorio IV (hasta 1287).

1286 Escocia: sube al trono Margarita, la doncella de Noruega, sucesora de su abuelo Alejandro III (hasta 1290).

1287 Birmania: los mongoles saquean Pagán, la capital.

1288 Roma: papado de Nicolás IV (hasta 1292).



Juan Balliol reinó en Escocia entre 1292 y 1296. Contra su voluntad, rindió homenaje a Eduardo I, rey de Inglaterra, y en 1295 trató de aliarse con Francia, lo cual provocó la invasión inglesa de Escocia. Balliol renunció al trono y se retiró a sus posesiones francesas, donde murió en 1314.

1289 China: Juan de Montecorvino, primer arzobispo cristiano de Pekín.

1290 Escocia: muere Margarita y surgen numerosos pretendientes al trono. India: el caudillo turco Firuz funda en Delhi la dinastía Khalji (hasta 1320). Inglaterra: expulsión de judíos.

1291 España: reina en Cataluña y Aragón Jaime II el Justo (hasta 1327), fundador de la orden de Montesa y de la universidad de Lérida. Escocia: reconocimiento de la soberanía de Eduardo I de Inglaterra. Palestina: los sarracenos capturan Acre, última plaza fuerte cristiana, y ponen fin a la época dorada de las cruzadas.

1292 Escocia: Eduardo I de Inglaterra nombra rey de Escocia a Juan Balliol (hasta 1296). Sacro Imperio: gobierno de Adolfo, conde de Nassau (hasta 1298).

1293 China: llegada de los primeros misioneros cristianos.

1294 Roma: papado de Celestino V , que renuncia al cabo de 5 meses. Le sucede Bonifacio VIII, jurista, diplomático y practicante de la magia (hasta 1303). China: muere Kublai Kan.

Robert Bruce



En 1286, a la muerte de Alejandro III, ocupó el trono de Escocia su nieta de 3 años Margarita, llamada la doncella de Noruega, porque su madre era la esposa del rey de este país. Murió en el mar cuatro años más tarde, cuando se dirigía a Escocia. No había heredero claro, y se disputaron el trono 13 pretendientes.

Algunos de ellos pidieron a Eduardo I de Inglaterra que decidiese quién gobernaría Escocia. Eduardo I instaló en el trono de Escocia a un rey vasallo, Juan Balliol, pero en 1296 éste desafió al rey, quien invadió inmediatamente Escocia.

Muchos escoceses se sintieron humillados por este trato, y en 1297 el caballero William Wallace encabezó una

▼ *Robert Bruce nació en 1274 y fue coronado en Scone, cerca de Perth, al igual que todos los reyes de Escocia. Murió en 1329 y le sucedió su hijo David II.*



LA LECCIÓN DE LA ARAÑA

Según la leyenda, Robert Bruce, desesperado tras una derrota, observó en una cueva en que se había refugiado cómo una araña intentaba una y otra vez trepar por un hilo hasta lograrlo. Bruce decidió no ceder jamás.



rebelión. Ésta fue aplastada y Wallace decapitado, pero surgió un nuevo campeón de la causa escocesa a quien se conocía como Robert Bruce. Tras matar a John Comyn, se hizo coronar rey de Escocia en 1306. Eduardo II carecía de la férrea voluntad de su padre, Eduardo I, y Bruce le derrotó en 1314 en Bannockburn. En 1328 Escocia se independió de Inglaterra y Bruce fue coronado como Robert I Bruce.

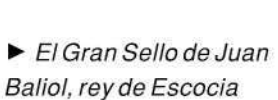
▼ *En la batalla de Bannockburn, un ejército escocés de unos 7 000 hombres derrotó a otro inglés tres veces más numeroso.*

PRETENDIENTES AL TRONO DE ESCOCIA

La cuestión sucesoria era complicada en Escocia, y el número de pretendientes que se alzaron a la muerte de Margarita, empeoró las cosas.

Alejandro III era descendiente directo por línea masculina de Duncan (1034-1040), primer rey de la Escocia unificada. Juan Balliol era sobrino muy lejano de Alejandro III, descendiente por línea femenina de David I, conde de Huntingdon, hermano menor del abuelo de Alejandro III, el rey Guillermo el León.

David II Bruce, hijo de Robert I Bruce, no tuvo hijos, y el trono pasó a su hija Marjorie, quien se casó con Walter Fitzalan, que ocupaba el cargo de general *(Stewart)*. De aquí viene el nombre de Estuardo, con el que se designó a su familia. Reinará con el nombre de Robert II, siendo el primer rey Estuardo de Escocia.



► *El Gran Sello de Juan Baliol, rey de Escocia*

Sociedad

En Europa, la vida era difícil para los pobres. La mortalidad infantil era altísima, y quienes llegaban a los 12 años se consideraban ya adultos. Los más afortunados vivían hasta los 60 años. Se desconocía el origen de las enfermedades, y la peste, la viruela y la gripe provocaban miles de muertes. Hasta un corte sin importancia podía ser mortal, porque se ignoraba la necesidad de limpiar las heridas.

Los pobres apenas hacían otra cosa que trabajar y mendigar comida. Los ricos contrataban cantantes, bailarines y músicos.

▼ *Una cortesana japonesa en ropa interior. Sobre ella llevaba varios quimonos de seda.*

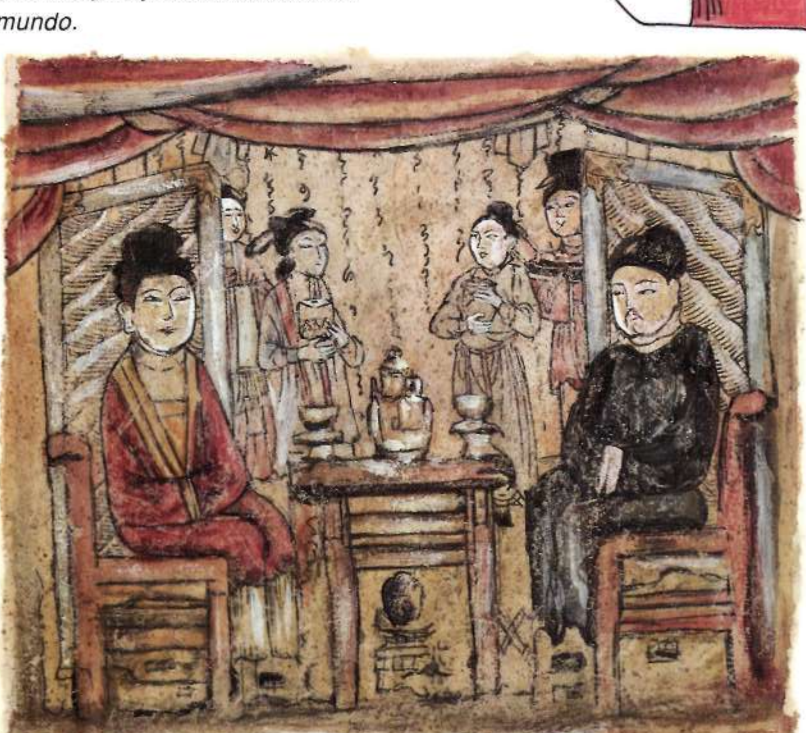


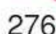


▼ *La lepra era enfermedad común y muy temida, pues era incurable. Los afectados mendigaban por las calles y tocaban una campana para anunciar su presencia.*

► *Las mujeres japonesas iban siempre maquilladas y se pintaban los dientes de negro para disimular el color amarillento.*

▼ *Pintura de una tumba china de la dinastía Sung. Representa una pareja rica sentada a la mesa y atendida por cuatro sirvientes. En aquella época, China era el país más rico y mejor administrado del mundo.*

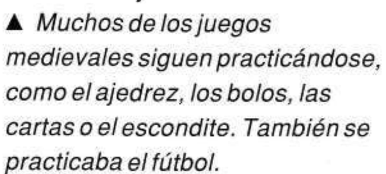






▲ *Las mujeres europeas se maquillaban muy poco, pero se depilaban las cejas y se arreglaban el pelo en un moño muy tirante.*





▲ *Muchos de los juegos medievales siguen practicándose, como el ajedrez, los bolos, las cartas o el escondite. También se practicaba el fútbol.*



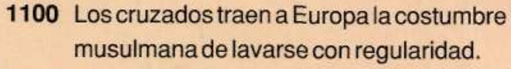
▼ *La ropa revelaba la posición social. Los campesinos (izquierda y abajo) no podían llevar prendas de color rojo ni de ciertos matices del azul o el verde. Trabajadores y frailes usaban cada uno un tipo determinado de tejido, y los sirvientes lucían una banda a rayas. Sólo los ricos (derecha) vestían a la moda. Hombres y mujeres llevaban dos túnicas: una ajustada debajo y otra más suelta y gruesa encima, por lo general de distinto color. En el norte de Europa, las mujeres usaban un gorro que cubría toda la cabeza.*







FECHAS IMPORTANTES



1100 Los cruzados traen a Europa la costumbre musulmana de lavarse con regularidad.

1381 Campesinos ingleses encabezados por Wat Tyler marchan sobre Londres para exigir mejores condiciones de trabajo.

s. XV Se escriben manuscritos iluminados, como *Las muy ricas horas del duque de Berry*, en los cuales se describe la vida cotidiana.

Aztecas e incas



En el curso de unos cien años surgieron dos grandes civilizaciones: el imperio inca en Perú y el azteca en México. Según la tradición, Manco Capac fue el primer gobernante inca, hacia el 1200. Se llamaba hijo del Sol y, si en realidad existió, debió de ser jefe de alguna tribu nómada. Poco se sabe de los emperadores que le sucedieron, salvo Pachacutic, brillante general. Conquistó las tribus vecinas y fundó el imperio inca.

Los incas eran probablemente muy parecidos a los indios quechuas, sus descendientes, que viven ahora en la



▲ *Situación de los imperios azteca e inca.*

▼ *El rey inca Pachacutic conduce a su pueblo en la batalla. Los soldados incas utilizaban hondas, lanzas y espadas de madera y mazas de forma de estrella.*

▲ *Centro de la ciudad azteca de Tenochtitlán con el templo de Huitzilopochtli (al fondo), los edificios sacerdotales (delante, izquierda) y el templo del Sol (delante, derecha).*



◄ *Quetzalcóatl, la serpiente emplumada, era uno de los principales dioses aztecas. Se le rendía culto por haber llevado la civilización y la educación. Anunció que un gran vendaval destruiría el mundo.*

altiplanicie peruana. Bajos y fuertes, de pelo negro liso, estaban bien adaptados a la vida en la atmósfera enrarecida de las montañas.

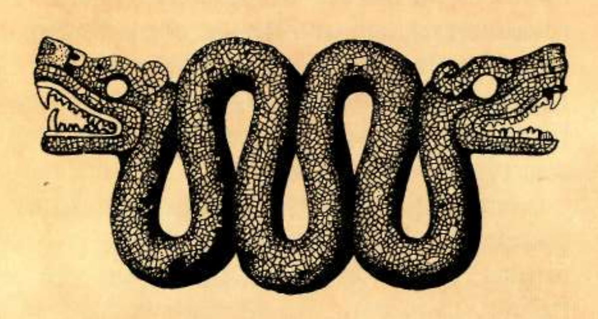
Dice la leyenda que los aztecas venían del norte de México. En 1168, siguiendo instrucciones de su dios Huitzilopochtli, empezaron a emigrar. Acabaron por asentarse en el valle de México; en 1325 empezaron a construir la ciudad de Tenochtitlán, en una isla del lago Texcoco donde se asienta la actual ciudad de México. En el siglo XV iniciaron la conquista de otras ciudades del valle y fundaron el imperio azteca.

ALIMENTOS DE AMÉRICA

Los incas se alimentaban sobre todo de patatas, patos y cobayas. Los aztecas capturaban peces y aves y criaban pavos. Preparaban una bebida de chocolate con cacao (al lado se ilustra el árbol, el fruto y las semillas). Incas y aztecas cultivaban maíz, chiles, tomates, cacahuetes, aguacates y judías. Los incas fabricaban cerveza con maíz.

1295 España: reina en León y Castilla Fernando IV el Emplazado (hasta 1312). Inglaterra: Eduardo I convoca al parlamento a nobles y burgueses.

1296 Francia: conflicto entre Felipe IV y el papa Bonifacio VIII por el poder papal en Francia (hasta 1303). Escocia: Eduardo I de Inglaterra depone a Juan Balliol.



El dios azteca Huitzilopochtli se representaba en figura de serpiente. Esta imagen de madera revestida de turquesas formaba probablemente parte del tocado.

1297 Escocia: William Wallace se rebela contra los ingleses y los derrota.

1298 Escocia: Eduardo I reconquista Escocia. Sacro Imperio: nobles alemanes deponen a Adolfo de Nassau y eligen a Alberto I de Habsburgo (hasta 1308).

c. 1299 Turquía: Osman I funda el imperio otomano.

1300 Italia: la universidad de Bolonia nombra a Dorotea Bocchi sucesora de su padre en la cátedra de medicina y a María Novella profesora de matemáticas. Perú: empieza la expansión inca.

s. XIV Polinesia: una segunda oleada de maoríes llega a Nueva Zelanda desde las Marquesas.

1301 Bizancio: Osman I, fundador del imperio otomano, derrota a Bizancio.

Benin y Zimbabwe

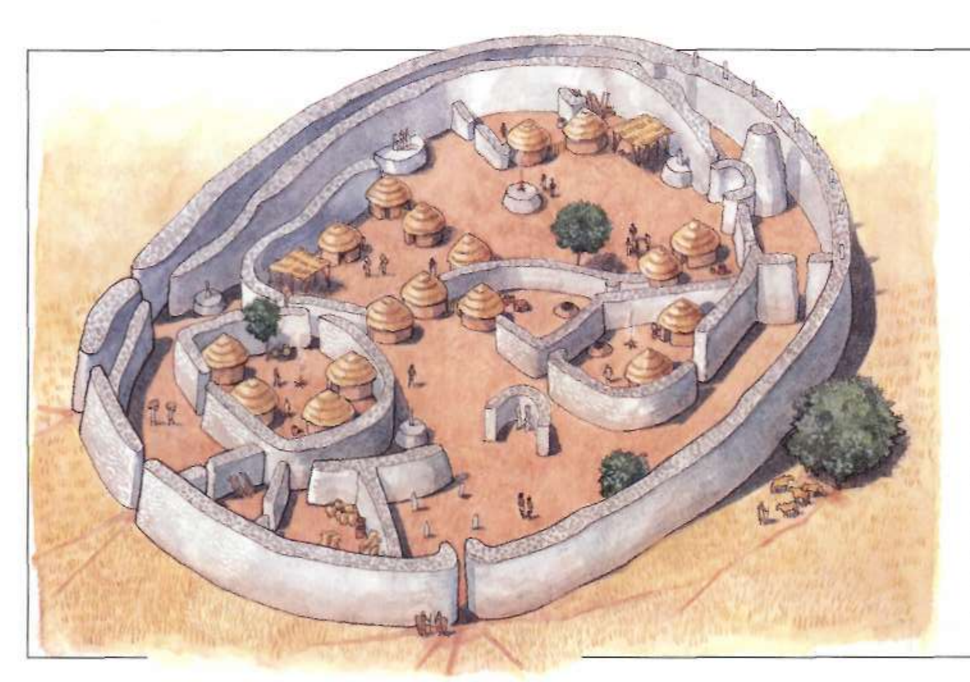


El actual Benin, antes llamado Dahomey, tomó su nombre de uno de los más poderosos imperios del oeste de África. El imperio de Benin ocupaba el este de Nigeria. Benin, su capital, se fundó hacia el año 900; en el siglo XV, época de su máximo esplendor, estaba rodeada por una muralla de unos 40 km aproximadamente y tenía calles amplias flanqueadas de grandes casas de madera. El palacio del *oba* (rey) estaba adornado con planchas de bronce.

La ciudad ocupaba una importante ruta comercial y sus mercaderes vendían tejidos, marfil, metales (bronce), aceite de palma y pimienta. En África era costumbre convertir a los prisioneros en esclavos; cuando los portugueses llegaron a Benin en el siglo XV (véanse las páginas 306-307) se aprovecharon de esta costumbre, y el tráfico de esclavos pasó a ser la principal fuente de riqueza de Benin. El imperio alcanzó la cumbre de su poderío bajo Oba Ewuare el Grande (1440-1481).



▲ *Bronce de Benin que representa a un* oba *sentado en el trono y a dos súbditos arrodillados ante él. Estos bronces se fabricaban por el método de la cera perdida: se cubría de arcilla un molde de cera, se fundía ésta y se vertía bronce en el interior.*



ZIMBABWE

La ciudad amurallada de Zimbabwe, que da nombre al actual Zimbabwe, es uno de los mayores misterios de África. Las enormes ruinas son restos de construcciones de granito erigidas entre los siglos XI y XIV, pero se ignora por quién o por qué. Parece que Zimbabwe era un centro religioso y de comercio de oro.



◄ *Máscara de marfil que representa a un* oba *de Benin. Éste se la colgaba de la cintura en las ceremonias. Este ejemplar debe de estar tallado después de que exploradores portugueses visitaran la región en el siglo XV, pues el tocado representa una hilera de soldados portugueses. Según la tradición de Benin, llevar representaciones de extranjeros permitía al* oba *dominar a los recién llegados.*

Benin alcanzó fama por su arte, en particular por las efigies en bronce y marfil de los emperadores y sus esposas. Benin tenía su lado oscuro: aunque acogía bien a los extranjeros, se practicaban sacrificios humanos que le valieron el sobrenombre de 'ciudad de la sangre'.

▼ *Algunas civilizaciones africanas de la Edad Media.*



1302 Flandes: los flamencos derrotan a los soldados franceses en Courtrai. Roma: la bula *Unam Sanctam* proclama la suprema autoridad papal en materia espiritual.

1303 Roma: Guillermo de Nogaret, emisario de Felipe IV de Francia, captura al papa Bonifacio VIII en Anagni y lo maltrata. Los ciudadanos lo rescatan, pero el pontífice muere poco después y le sucede Benedicto XI (hasta 1304).

1305 España: reina en Navarra Luis I (hasta 1316), que es también Luis X de Francia. Roma: papado de Clemente V (Bertrand de Got, arzobispo de Burdeos) hasta 1314.

1306 Escocia: Robert Bruce se rebela contra Inglaterra y es coronado rey de Escocia (hasta 1329).



Busto en bronce de un oni, rey de Ife, en la actual Nigeria, del siglo XIV. Lleva el tocado de dios del mar. Se considera una de las mejores esculturas del arte africano medieval.

1307 África: Kango Mussa, rey de Mali (hasta 1337). Empieza a destacar el poder de Benin. Inglaterra: coronación de Eduardo II (hasta 1327).

1308 Sacro Imperio: coronación de Enrique VII (hasta 1313).

1309 El papa Clemente V traslada la Santa Sede de Roma a Aviñón, donde permanece hasta 1377.

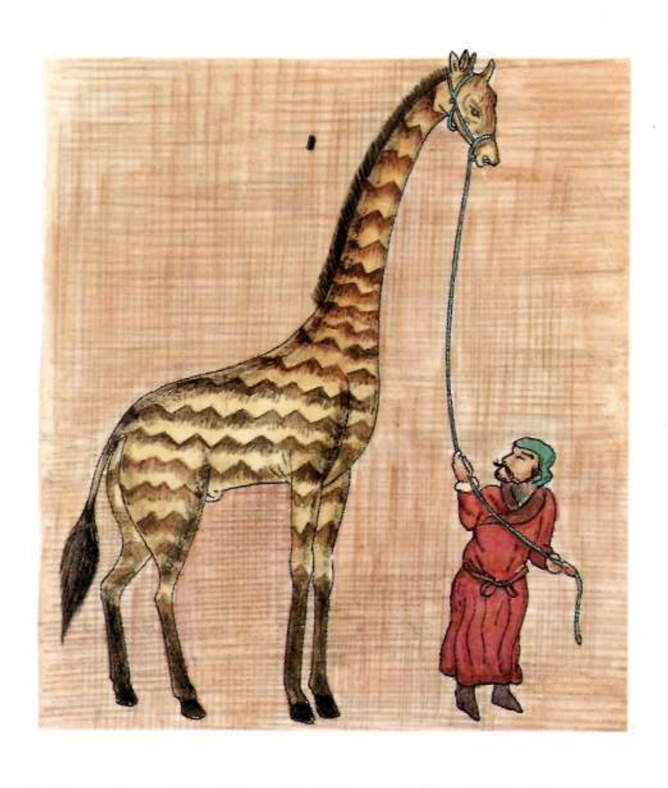
1312 España: reina en León y Castilla Alfonso XI el Justiciero (hasta 1350); en la batalla del Salado derrotó a granadinos y marroquíes. Disolución de la orden del Temple por acusaciones de corrupción en el comercio y herejía.

Exploradores medievales



En la Edad Media hubo muchos valientes aventureros que hicieron viajes largos y, con frecuencia, peligrosos. La primera descripción fiable de Asia central la hizo el fraile franciscano Juan del Pian Carpino, enviado en 1245 ante el gran kan de Mongolia por el papa Inocencio IV. Otro viajero 'oficial' fue el almirante chino Zheng He, quien entre 1405 y 1433 dirigió siete expediciones navales para recaudar tributos. Volvió cargado de especias y otros artículos de lujo.

El comercio motivó muchos de tales viajes. El más grande viajero de Europa fue Marco Polo, un joven mercader



▲ *La primera jirafa jamás vista en China la llevó Zheng He desde África. El emperador ordenó pintarla.*

▼ *Los viajeros medievales hacían increíbles recorridos de miles de kilómetros. Unos sufrieron toda clase de penalidades, pero otros volvieron ricos.*



MARCO POLO

Marco Polo (1254-1324), su padre y su tío tardaron 3 años en llegar a China, que alcanzaron en 1275. En 1284 fue nombrado embajador de China en la India. Sus viajes despertaron el interés por oriente.



IBN BATTUTA

Ibn Battuta (1304-1368) marchó de Tánger en peregrinación a La Meca en 1325. Desde allí recorrió África oriental, la India, Rusia y China antes de volver en 1349. Más tarde recorrió el oeste de África.

veneciano. Viajó a la corte de Kublai Kan, en China, donde vivió muchos años. Volvió en 1295 cargado de joyas, y más tarde redactó una vívida crónica del viaje. Pero los viajeros más aventurados de la época fueron los árabes; Ibn Battuta, jurista marroquí, visitó Rusia, la India y África y nos dejó una detallada crónica de sus viajes.

▼ *Zhen He hizo construir para sus expediciones 62 grandes barcos como el ilustrado aquí.*



1314 Escocia: derrota de los ingleses en Bannockburn. Francia: reinado de Luis X el Obstinado (hasta 1316). Sacro Imperio: coronación de Luis IV (hasta 1347); guerra civil con su rival Federico de Austria.

1316 España: reina en Navarra Felipe I el Largo (hasta 1322) (Felipe V de Francia). Estados Pontificios: papado de Juan XXII (hasta 1334); envía 8 frailes dominicos a Etiopía en búsqueda del legendario preste Juan.

1317 Francia: ley sálica, que excluye a las mujeres del trono.

1320 India: el turco Mohamed ibn Tughuluq funda en Delhi la dinastía de los tugluquíes (hasta 1413); fomentó la agricultura, reformó los impuestos y creó un sistema postal.



Máscara del demonio Hannya, utilizada en el teatro No japonés. Surgió éste en el siglo XIV y continúa representándose. Todos los actores son hombres y se usan decorados muy sencillos.

1322 España: reina en Navarra Carlos I el Calvo (Carlos IV el Hermoso de Francia) (hasta 1328); murió sin dejar hijos varones.

1323 Flandes: revuelta campesina sofocada por Francia en 1328.

1324 Kango Mussa, rey de Malí, viaja a La Meca; la magnificencia de su corte admira a cuantos le ven.

1325 México: fecha tradicional de la fundación de Tenochtitlán (actual México) por los aztecas. Arabia: Ibn Battuta inicia su viaje a La Meca, la India y África.

Religión

Las luchas entre cristianos y musulmanes empezaron en oriente próximo, ya que compartían los mismos santos lugares. Podían visitarlos fieles de todas las religiones, hasta que los turcos selyúcidas negaron a los cristianos el derecho a visitar Jerusalén. Los cristianos trataron de recuperar la ciudad mediante las cruzadas. En Europa muchos cristianos hacían peregrinaciones; quienes no podían viajar, pagaban a otros, llamados palmeros, para que se desplazasen en su nombre. Mientras tanto, los árabes continuaban difundiendo la fe islámica por África, hasta que Etiopía fue el único país cristiano del continente. También los musulmanes peregrinaban, pero sólo a La Meca.

En Asia, el budismo difundido por los misioneros se dividió en numerosas ramas.



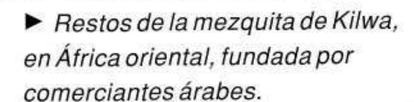
◄ *Luis IX, rey de Francia (1226-1270), era muy religioso. Juró ir a las cruzadas si se recuperaba de una grave enfermedad; fiel a esta promesa, acaudilló en 1248 la Séptima Cruzada contra Egipto. Murió en Túnez en 1270. Fue un monarca muy respetado incluso por sus enemigos, y en 1297 fue canonizado.*



▲ *En el siglo XII se difundió en Japón, procedente de China, el zen, una rama del budismo. Su rigor atrajo a los guerreros japoneses. Los templos budistas, como esta puerta, se construyeron al estilo chino.*

▼ *Texto budista escrito en una hoja de palma en 1112. Está en sánscrito, antigua lengua india utilizada por budistas e hindúes en todo el país. Budismo e hinduismo eran en la época las dos principales religiones de la India.*





► *Restos de la mezquita de Kilwa, en África oriental, fundada por comerciantes árabes.*

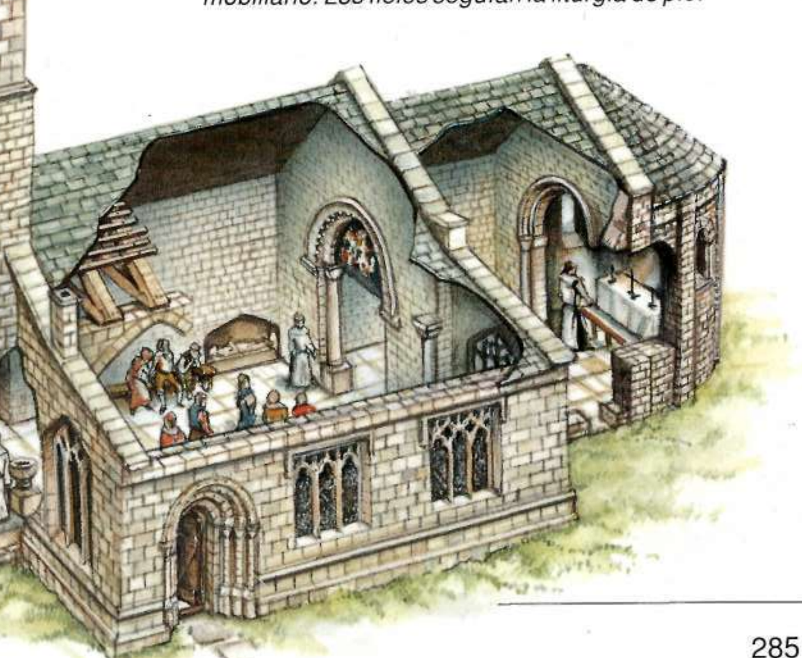


▼ *Los relicarios servían para guardar restos de santos y los peregrinos recorrían grandes distancias para rendirles culto.*

FECHAS IMPORTANTES

1204 Los cruzados ocupan Constantinopla.
1209 San Francisco de Asís funda la orden franciscana.
1345 Los aztecas llegan al centro de México; practican una religión que exige sacrificios humanos.
1453 Constantinopla cae ante los turcos otomanos, que transforman en mezquita el templo cristiano de Santa Sofía.

▼ *En las primitivas iglesias medievales no había mobiliario. Los fieles seguían la liturgia de pie.*



1326 Inglaterra: la reina Isabel, esposa de Eduardo II, y su amante Roger Mortimer, parten de Francia para encabezar una rebelión contra Eduardo. Turquía: Orjan I se convierte en el primer gobernante de hecho y organizador de los turcos otomanos (hasta 1359). Los otomanos capturan Brussa, en Anatolia.

1327 España: reina en Cataluña y Aragón Alfonso IV el Benigno (hasta 1336). Inglaterra: el parlamento depone a Eduardo II, y corona a su hijo como Eduardo III. Sacro Imperio: Luis IV invade Italia y depone al papa Juan XXII.



En la Europa medieval, los buhoneros viajaban de puerta en puerta. En la ilustración, una mujer inspecciona los artículos colgados a la puerta de su casa.

1328 España: reina en Navarra Juana II de Evreux (hasta 1349); el reino se desliga de Francia. Inglaterra reconoce la independencia de Escocia. Francia: reinado de Felipe VI (hasta 1350), primero de la casa de Valois.

1332 Escocia: Eduardo Balliol, hijo de Juan Balliol, trata de ocupar el trono, pero es derrotado.

1333 Escocia: Eduardo III invade Escocia en nombre de Balliol y derrota a los escoceses. Japón: el emperador Daigo II expulsa a la familia Hoyo y gobierna personalmente (hasta 1336).

1334 Estados Pontificios: papado de Benedicto XII (hasta 1342).

1336 España: reina en Cataluña y Aragón Pedro IV el Ceremonioso (hasta 1387); incorporó a sus estados Mallorca y el Rosellón. Japón: la familia Ashikaga ocupa el puesto de shoguns (hasta 1568).

1337 Eduardo III de Inglaterra se declara rey de Francia; comienza la guerra de los Cien años (hasta 1453).

La guerra de los Cien Años



La guerra de los Cien Años entre Inglaterra y Francia no fue una guerra muy larga, sino una sucesión de enfrentamientos breves. Comenzó en 1337 y terminó en 1453, de manera que en realidad duró 116 años. Los reyes ingleses querían dominar Francia, que por su parte quería expulsar el poder inglés de su territorio.

En 1328, Carlos IV de Francia murió sin descendencia directa, y los nobles franceses otorgaron el trono a su primo Felipe VI, a lo cual se opuso Eduardo III de Inglaterra, sobrino de Carlos. Cuando Felipe confiscó las posesiones francesas de Eduardo, estalló la guerra.

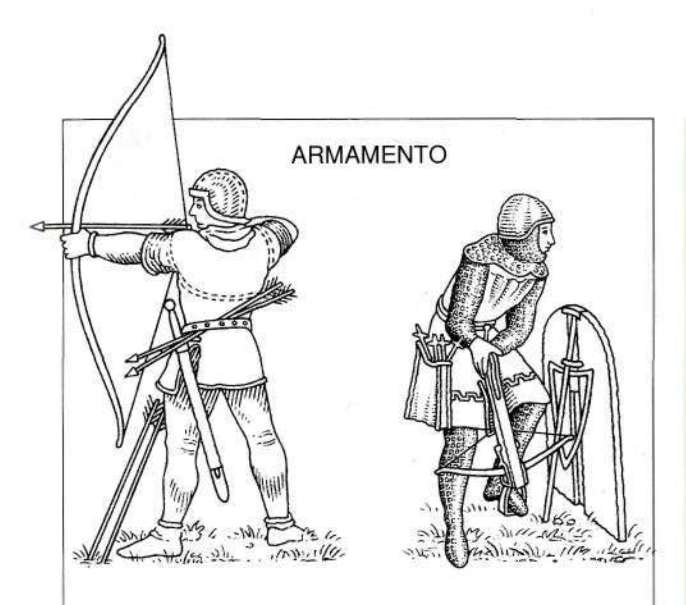
Los ingleses derrotaron una flota francesa en el canal de la Mancha, en Sluys, invadieron Francia y vencieron en la importante batalla de Crècy; Eduardo terminó esta campaña conquistando Calais. Pero ambos bandos se quedaron sin dinero y hubieron de acordar una tregua, que duró desde 1347 hasta 1355.

En 1355, Eduardo 'el Príncipe Negro', sucesor de Eduardo III de Inglaterra, volvió a invadir Francia y obtuvo una victoria aplastante en Poitiers, donde capturó a Juan II el Bueno, sucesor de FelipeVI. La paz de Brètigny, firmada en 1360, concedió a Inglaterra una extensa zona de Francia. Pero volvió a estallar la guerra, e Inglaterra perdió casi todas sus posesiones francesas.

Los reyes niños Carlos VI y Ricardo II ocuparon durante cierto tiempo los tronos de Francia e Inglaterra, respectivamente. En nombre de Ricardo gobernó Juan de Gante, duque de Lancaster. En 1396, Ricardo II se casó con Isabel, hija de Carlos VI, y se firmó una tregua.

► *En 1346, en la batalla de Crècy, un ejército inglés de 10 000 hombres derrotó a una fuerza francesa doble. Los arqueros ingleses superaron fácilmente a los ballesteros franceses.*

ARMAMENTO



El arco largo de tejo (izquierda) se desarrolló en Inglaterra durante el siglo XIII. Cada arquero podía disparar 6 flechas de 1 m de largo bien dirigidas en un minuto, así como hacer puntería a distancias de hasta 320 metros.

Los franceses, como otros europeos, usaban ballestas (derecha), cuyo alcance era inferior al arco. Era más fácil de disparar, pero mucho más lenta.



JUAN DE GANTE

Juan de Gante (1340-1399), fue hijo de Eduardo III. En 1372 reclamó el trono de Castilla por su esposa, hija de Pedro I. Como regente (1377-1386) de Ricardo II fue el hombre más poderoso de Inglaterra



► *A Eduardo, príncipe de Gales, se le llamó el 'Príncipe Negro' por el color de su armadura.*

1338 Sacro Imperio: los electores se declaran independientes del papa. Se firma el tratado de Coblenza, alianza entre el Imperio e Inglaterra.

1340 Guerra de los Cien Años: la victoria naval de Sluys da a Inglaterra el control del canal de la Mancha. Inglaterra: el parlamento se arroga en exclusiva el poder de imposición fiscal.





El florín de oro florentino llevaba la flor de lis por una cara y a san Juan Bautista por la otra.

1341 Malí: reinado de Suleimán (hasta 1360).

1342 Estados Pontificios: papado de Clemente VI (hasta 1352).

1344 Alemania: casi todas las grandes ciudades alemanas próximas al mar Báltico y al mar del Norte pertenecen a la Liga Hanseática.

1345 Los turcos otomanos cruzan el Bósforo y penetran en Europa.

1346 Guerra de los Cien Años: Eduardo III de Inglaterra invade Francia y derrota en Crècy al poderoso ejército de Felipe VI. Serbia: Stephen Dushan, rey de los serbios, coronado 'emperador de los serbios y los griegos'.

1347 Guerra de los Cien Años: Inglaterra captura Calais. Sacro Imperio: reinado de Carlos IV (hasta 1378). Italia: Cola da Rienzi asume el poder en Roma con el título de tribuno, pero es expulsado en poco tiempo. La peste llega a Génova procedente de Asia central.

La Liga Hanseática

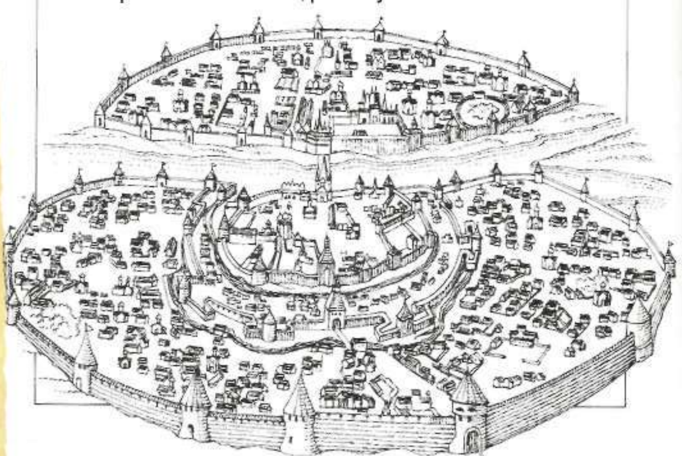


A finales de la Edad Media, las rutas comerciales estaban expuestas a los ataques de piratas en el mar y de ladrones en tierra. En 1241, Hamburgo y Lübeck, dos ciudades del norte de Alemania, decidieron proteger a sus mercaderes fundando una *hansa* o asociación comercial. En 1260, dos grupos de comerciantes formaron la Liga Hanseática. Los mercaderes de Lübeck monopolizaban el comercio en el mar Báltico, mientras que los de Colonia y otras ciudades del Rhin traficaban con Inglaterra y los Países Bajos.

La Liga Hanseática cambiaba en el este de Europa alimentos y materias primas por productos manufacturados del oeste. De Rusia y las tierras al sur y el este del Báltico, los barcos de la Hansa transportaban carbón, lino, granos, cáñamo, miel, pez y madera. Los mercaderes de la Hansa se aseguraron el monopolio del bacalao y el aceite de ballena noruegos y del hierro y los arenques de Suecia. También viajaban por tierra hasta Venecia y Constantinopla.

NOVGOROD

La ciudad fortificada de Novgorod, al oeste de Rusia, marcaba el punto más alejado de ese país alcanzado por los comerciantes de la Hansa, que compraban allí ámbar, pieles y cera.



LAS FACTORÍAS

La Liga Hanseática tenía en algunos países factorías llamadas *kontore*. En Bergen, Brujas, Londres y Novgorod, las *kontore* obedecían las leyes de la Hansa, no las de sus propios países. Los comerciantes de Londres se llamaban 'mercaderes del steelyard', por corrupción del término alemán *stalhof*, un lugar en que se exhibían muestras.



▲ *Las rutas comerciales de la Hansa llegaron a cubrir toda Europa. La decadencia de la Liga comenzó en el siglo XVII.*

Las ciudades de la Hansa protegían a sus barcos con faros y luchando contra los piratas. También emprendieron acciones políticas para salvaguardar sus monopolios. Las ciudades asociadas no podían luchar entre sí y lograron terminar con los asaltos en los caminos. Cuando otros países o ciudades no querían cooperar, se les obligaba mediante presiones económicas. La Liga llegó a disponer de ejército y marina propios.

▼ *Los mercaderes de la Liga Hanseática transportaban sus productos en barcos pequeños y resistentes como el aquí ilustrado. Cambiaban tejidos, lino, plata y lana occidentales por especias, sedas y materias primas de oriente.*

La peste



Se dice que la peste o muerte negra ha sido la mayor catástrofe de la historia. Mató a unos 25 millones de personas en Europa (alrededor de la cuarta parte de la población), y muchos más en Asia.

La muerte negra era una forma de peste bubónica que debe su nombre a las manchas de sangre coagulada y ennegrecida que se formaban bajo la piel. El primer síntoma era la inflamación de los ganglios de la ingle y las axilas. Las víctimas solían morir en unas horas. Difundían la enfermedad las pulgas de las ratas, que parasitaban también al hombre. La peste bubónica no se transmite por contacto directo entre personas, pero con el tiempo se transformó en peste neumónica, que sí se contagia por esta vía.

La enfermedad pasó de Asia central a Crimea por medio de unos invasores tártaros (mongoles), y desde allí al Mediterráneo en los barcos, que la llevaron a Génova en 1347. Se extendió



▲ *La peste llegó a Europa procedente de Asia en 1347 y alcanzó su fase más mortífera en 1349. Sólo unas pocas zonas que lograron mantenerse aisladas se libraron de la catástrofe.*

▼ *En la Edad Media, las calles de las ciudades estaban llenas de desperdicios, ratas y basuras de todas clases. Los excrementos humanos se arrojaban por la ventana al grito de '¡agua va!'. No tiene nada de extraño que se difundiese la peste, aunque mucha gente la consideró un castigo divino por la maldad del mundo.*



▲ *El arte y la literatura de la época reflejan el miedo y la desesperación. La peste se representaba como un esqueleto montado a caballo.*

hacia el oeste y el norte y alcanzó Sevilla, París y Londres en 1348 y Escandinavia y el norte de Rusia en 1349. Devastó regiones enteras y dejó tras de sí casas vacías y pueblos abandonados. Los campos quedaron sembrados de cadáveres sin enterrar.

Las consecuencias fueron de largo alcance. Antes de la peste, Europa tenía excedentes de mano de obra y los sueldos eran bajos; después, la escasez aguda de trabajadores provocó el aumento de los salarios y el estallido de revueltas en los lugares en que pretendían manterse bajos (véanse las páginas 298-299). El sistema feudal, ya debilitado, se hundió por completo.

▼ *Las ropas de los muertos se quemaban para tratar de frenar el contagio. La peste mataba por igual a ricos y pobres y despobló por completo ciudades enteras.*



1348 La peste devasta Europa; en Inglaterra mató a casi un tercio de la población.

1348-1353 Italia: Bocaccio escribe el *Decamerón,* la historia de diez jóvenes que abandonan Florencia para librarse de la peste y se narran historias unos a otros durante diez días.

1349 España: reina en Navarra Carlos II (hasta 1387), que también gobernaba Normandía. La peste llega a Rusia. Sacro Imperio: persecución de los judíos.

1350 España: reina en León y Castilla Pedro I el Cruel (hasta 1369); el intento de apoyar a la burguesía a costa de acabar con ciertos privilegios de la nobleza provocó continuos disturbios, que culminaron en el asesinato del rey a manos de su hermanastro Enrique de Trastamara. Francia: reinado de Juan II (hasta 1364).



La peste, que mató a un tercio de la población de Gran Bretaña, la propagaban las pulgas de las ratas, que también parasitaban al hombre.

1352 Malí: Ibn Battuta se detiene en el país tras explorar el Sahara. China: llega la peste.

1354 Italia: Rienzi recupera el poder en Roma, pero sus oponentes lo matan.

1356 Guerra de los Cien Años: Eduardo, el 'Príncipe Negro', hijo de Eduardo III, aliado con el hermano del rey de Navarra, derrota a Francia en Poitiers y captura a su rey, Juan II.

1360 Guerra de los Cien Años: el tratado de Brètigny pone fin a la primera fase de la guerra; Eduardo III renuncia al trono de Francia. Francia: se acuñan los primeros francos.

1363 Felipe el Atrevido, hijo de Juan II, duque de Borgoña. Tamerlán inicia la conquista de Asia.

1364 Francia: Carlos V el Sabio (hasta 1380) ocupa el trono cuando su padre Juan II muere cautivo en Londres.

Ciencia y técnica

China y Arabia seguían estando por delante del resto del mundo en ciencia y técnica. Los cruzados que volvían a Europa trajeron de Palestina conocimientos de astronomía y matemáticas, así como las ideas médicas de la antigua Grecia.

La técnica de la fabricación de papel se difundió por Europa desde Arabia a finales de este período. Junto con la imprenta, este adelanto contribuyó a abaratar los libros, aunque la mayor parte de la población seguía siendo analfabeta.

La caída del imperio Bizantino, que obligó a muchos estudiosos a huir a Italia, intensificó el traspaso a Europa de los conocimientos de la Grecia clásica. Fueron estos nuevos conocimientos los que aguijonearon el interés por el estudio que sacudió a Europa durante los siglos XV y XVI.

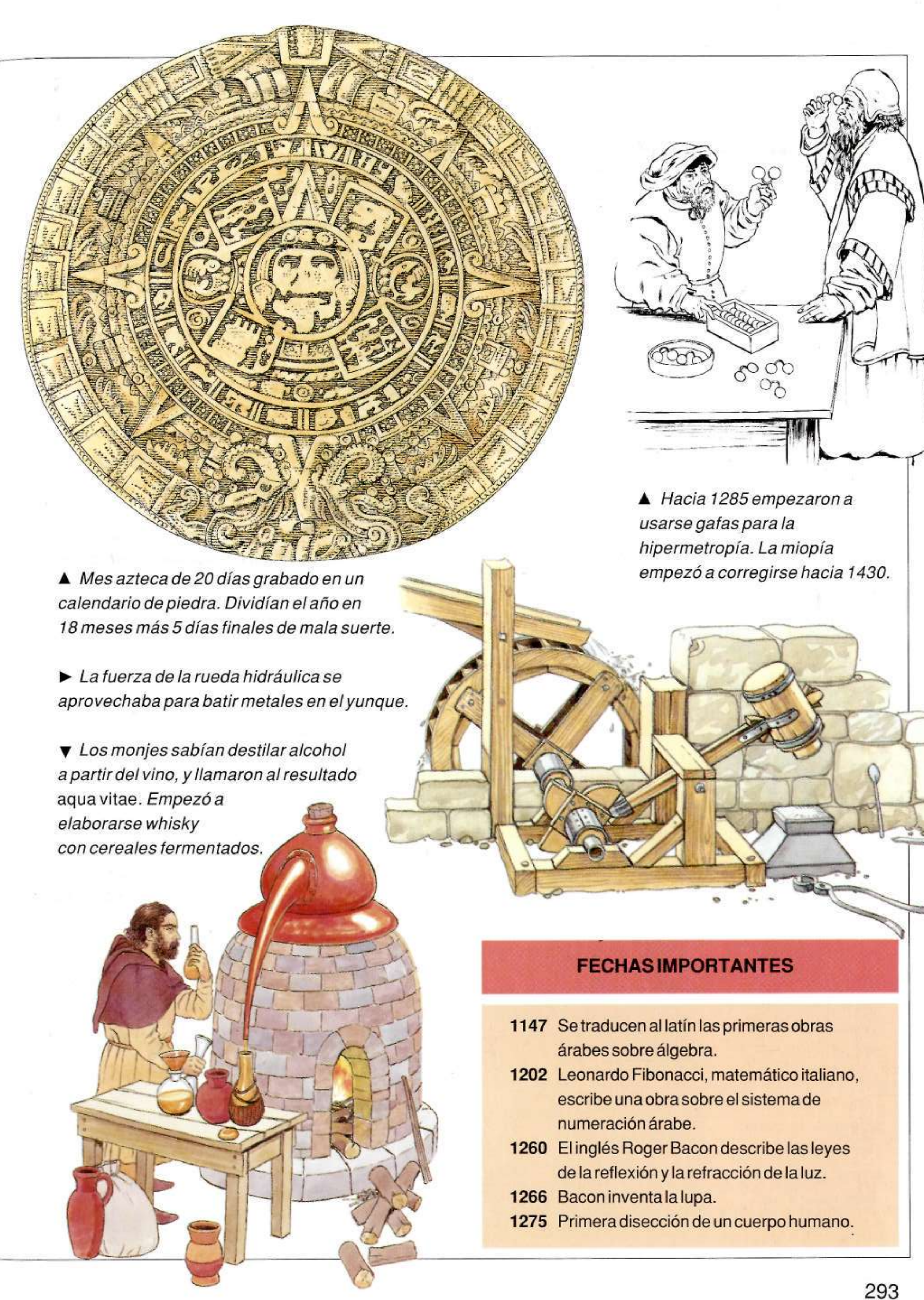


▲ *Académicos musulmanes estudiando en la biblioteca de Hulwan, cerca de Bagdad. El Islam conservó numerosos manuscritos científicos de la antigua Grecia que, sin su intervención, se habrían perdido.*

◄ *Un sirviente lavando los platos en la cocina de un castillo. Las enfermedades eran muy comunes, porque se desconocía la relación que hay entre suciedad e infección.*



► *El arnés de pecho acolchado se inventó en China, penetró en Europa en el siglo XI y se convirtió en habitual en el XII. Como se apoyaba en el esternón, permitía al animal tirar de arados y carretas pesadas sin riesgo de ahogarse.*



▲ Hacia 1285 empezaron a usarse gafas para la hipermetropía. La miopía empezó a corregirse hacia 1430.

▲ Mes azteca de 20 días grabado en un calendario de piedra. Dividían el año en 18 meses más 5 días finales de mala suerte.

► La fuerza de la rueda hidráulica se aprovechaba para batir metales en el yunque.

▼ Los monjes sabían destilar alcohol a partir del vino, y llamaron al resultado aqua vitae. Empezó a elaborarse whisky con cereales fermentados.

FECHAS IMPORTANTES

1147 Se traducen al latín las primeras obras árabes sobre álgebra.

1202 Leonardo Fibonacci, matemático italiano, escribe una obra sobre el sistema de numeración árabe.

1260 El inglés Roger Bacon describe las leyes de la reflexión y la refracción de la luz.

1266 Bacon inventa la lupa.

1275 Primera disección de un cuerpo humano.

La dinastía Ming



Los emperadores Yuan (mongoles) que sucedieron a Kublai Kan cuando éste murió en 1294 fueron relativamente débiles. El último, Sun Ti, colmó con su incompetencia el vaso de la paciencia de los chinos, hartos de sufrir a dictadores extranjeros. Chu Yuan-Chang, un monje budista muy pobre que acaudillaba una banda de salteadores y estaba muy dotado para la guerra, logró derrocar al último mongol.

Después de 13 años de campaña tomó Pekín, expulsó a los mongoles y se coronó emperador. Fundó una nueva dinastía llamada Ming, que significa 'lo luminoso', y adoptó el nombre de Hung Wu, 'el aguerrido'. Trasladó la capital a la ciudad fortificada de Nanking. Hung Wu gobernó China durante 30 años como dictador, pero restauró el orden y la prosperidad en sus

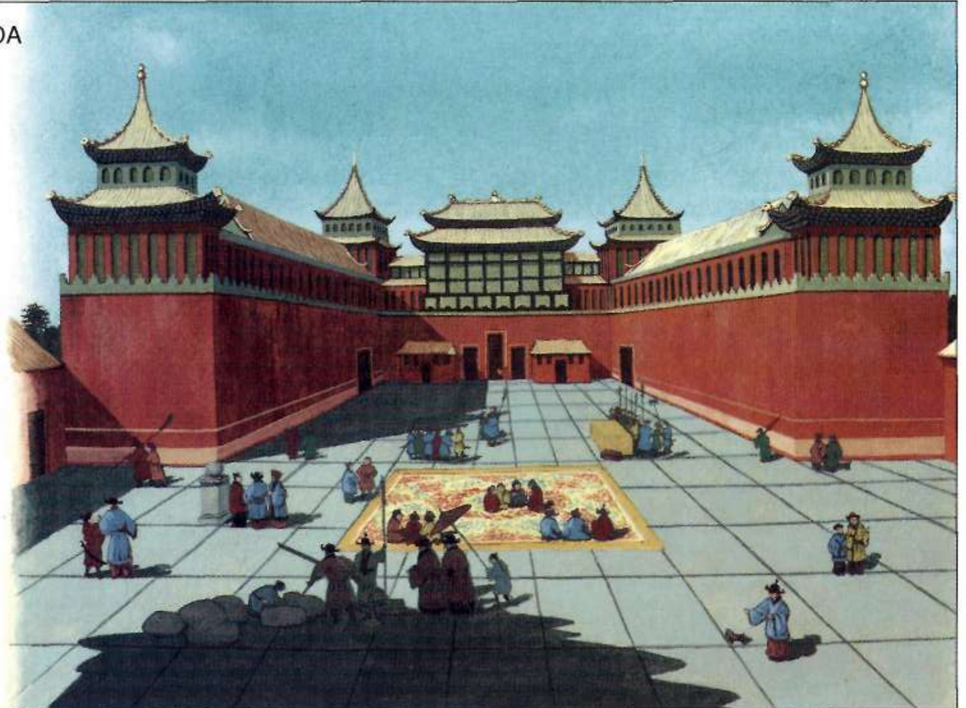


EL FUNCIONARIADO

El emperador Hung Wu fundó escuelas para los hijos de los funcionarios y para otros jóvenes que mostrasen facultades prometedoras. La ambición de todos los estudiantes era obtener uno de los 100 000 puestos de funcionario o de los 80 000 de servicio militar. Los candidatos debían examinarse de literatura y filosofía. Los funcionarios tenían poco poder real, que se concentraba en el emperador y sus favoritos. Pero los funcionarios Ming adornaron numerosas y excelentes tallas de jade de la época.

LA CIUDAD PROHIBIDA

Los emperadores Ming fueron grandes constructores. Su obra maestra fue Pekín. Las dos ciudades principales -Exterior e Interior- estaban unidas por la puerta de Tiananmén o de la Paz Celestial. Dentro de la ciudad Interior se encontraba la ciudad Imperial, que a su vez albergaba la ciudad Prohibida. En ésta vivían sólo el emperador y sus sirvientes.



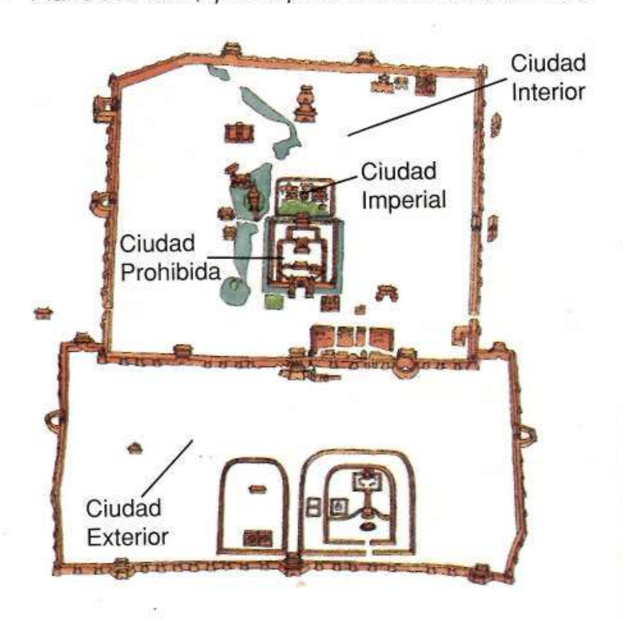


ARTESANÍA

La época Ming es famosa por la porcelana azul y blanca. Algunas de las piezas fabricadas durante el reinado de Yung-Lo tienen el grosor de una cáscara de huevo. El centro de la manufactura de porcelana era Jingdezhen, al sur de Nanking, que contaba con buenos yacimientos de caolín. También alcanzaron suma perfección los esmaltes, las tallas y los bordados.

territorios. Ejecutó a cuantos se le opusieron. Los numerosos soldados que habían luchado en la larga guerra civil se convirtieron en campesinos, y se asentaron a lo largo de la frontera más amenazada por los mongoles. Hung Wu dejó el trono a un joven nieto, Hui Ti, destronado al poco tiempo por su tío Yung-Lo, tercer emperador Ming. Yung- Lo devolvió la capitalidad a Pekín, donde erigió la ciudad imperial.

▼ *Plano de Pekín, que empezó a construirse en 1410.*



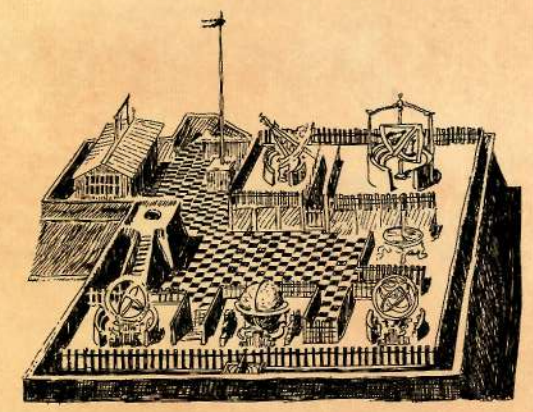
1365 Los turcos convierten Adrianópolis en su capital.

1367 Confederación de Colonia: 77 ciudades de la Hansa se aprestan a luchar contra Dinamarca.

1368 China: Chu Yun-Chang expulsa a la dinastía Yuan y funda la Ming (hasta 1644).

1369 España: reina en Castilla Enrique II de Trastamara (hasta 1379). Guerra de los Cien Años: empieza la segunda etapa del conflicto. China: Corea se somete a la dinastía Ming. Asia central: Tamerlán, rey de Samarcanda.

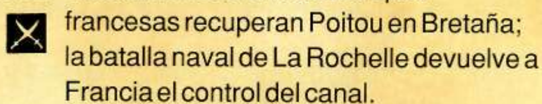
Kublai Kan fundó un observatorio en Pekín en el siglo XIII para estudiar los planetas. El gobierno chino contaba con un departamento oficial de astronomía, que mantuvieron los emperadores Ming.



1369 Los turcos otomanos inician la conquista de Bulgaria (que terminan en 1372).

1370 Guerra de los Cien Años: el 'Príncipe Negro' saquea Limoges. Sacro Imperio: la paz de Stralsund establece el poder de la Liga Hanseática sobre Dinamarca. Estados Pontificios: papado de Gregorio XI (hasta 1378). Turkestán: gobierno de Tamerlán.

1371 España: Juan de Gante, duque de Lancaster e hijo menor de Eduardo III de Inglaterra, se casa con Constancia, hija y heredera de Pedro I de León y Castilla; el duque pretende el trono castellano. Escocia: coronación de Roberto II (hasta 1390), primer rey estuardo. Balcanes: los turcos otomanos derrotan a los serbios y conquistan Macedonia.

1372 Guerra de los Cien Años: tropas

francesas recuperan Poitou en Bretaña; la batalla naval de La Rochelle devuelve a Francia el control del canal.

1373 Guerra de los Cien Años: el duque de Lancaster vuelve a invadir Francia.

1374 El duque de Lancaster vuelve a Inglaterra y se hace cargo del gobierno.

1375 Guerra de los Cien Años: la tregua de Brujas pone fin a las hostilidades. Santa Sede: Catalina de Siena negocia la vuelta del papado a Roma.



La iglesia vendía indulgencias por medio de agentes especiales; en virtud de estos documentos se perdonaban los pecados cometidos y se aliviaba la conciencia.

1376 Inglaterra: el 'Buen Parlamento' convocado por el 'Príncipe Negro' introduce numerosas reformas. John Wyclif, teólogo de Oxford, predica la reforma de la iglesia.

1377 Inglaterra: se invierten las decisiones del 'Buen Parlamento'. Coronación de Ricardo II (hasta 1399). Santa Sede: Gregorio XI devuelve la Sede a Roma.

1378 Gran cisma (hasta 1417): elección de papas rivales: Urbano VI en Roma (hasta 1389) y Clemente VII en Aviñón (hasta 1394). Sacro Imperio: coronación de Wenceslao IV (hasta 1400).

1379 España: reina en León y Castilla Juan I (hasta 1390); casó a su hijo con la hija del duque de Lancaster. Durante su reinado se empezó a contar el tiempo según la era cristiana. Trató, sin éxito, de unir Castilla y Portugal.

El gran cisma



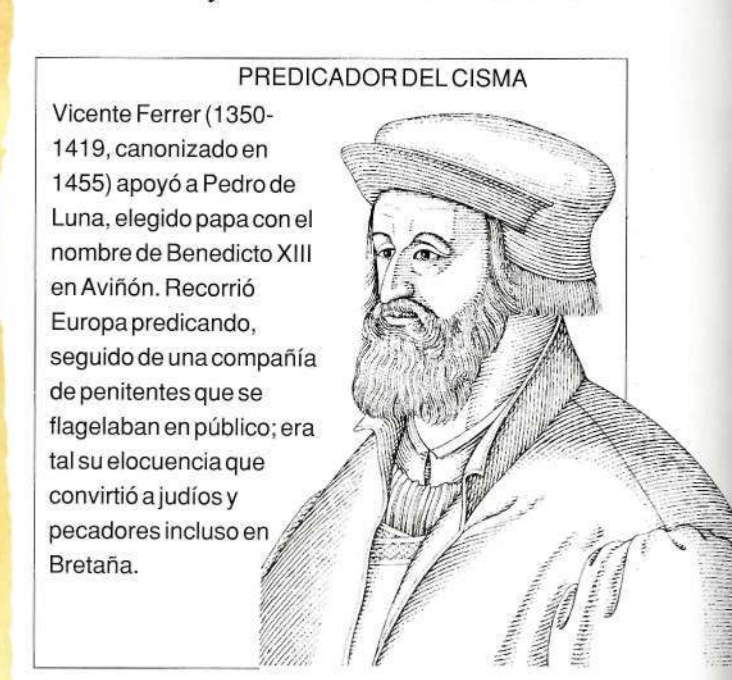
A finales del siglo XIV, la iglesia católica sufrió un cisma llamado gran cisma de occidente. Durante algún tiempo ocuparon la Santa Sede tres papas simultáneamente.

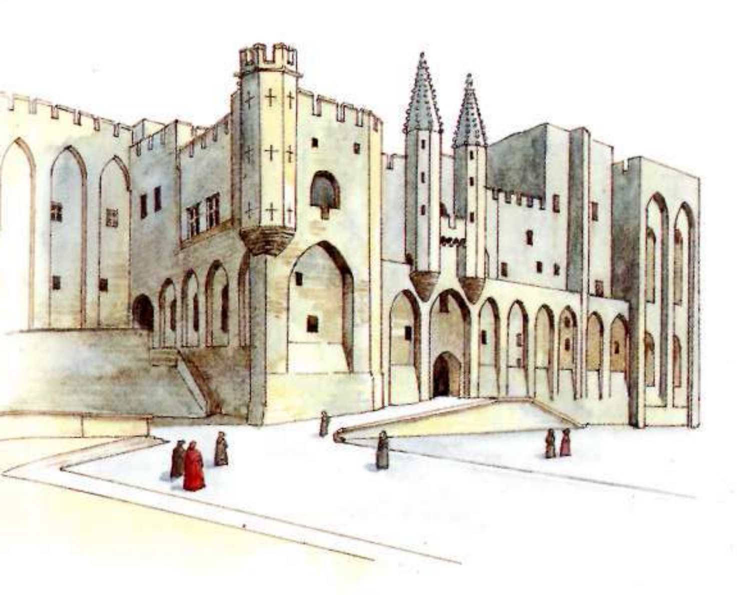
Durante la Edad Media, la iglesia católica fue la única iglesia cristiana de occidente. El papa era jefe del estado en Italia, además de cabeza espiritual. Pero la Italia de la época estaba desgarrada por guerras feudales, y en 1309 el papa Clemente V, que era francés, trasladó la sede de la iglesia a Aviñón, en el sur de Francia, donde permanecería hasta 1377; en ese año, Gregorio XI decidió que sería mejor volver a Roma.

Gregorio XI murió al año siguiente y los cardenales, presionados por los poderosos de Roma, se vieron obligados a elegir un papa italiano: Urbano VI. Pero éste irritó tanto a los cardenales que 13 de ellos se rebelaron y eligieron al suizo Roberto de Ginebra (Clemente VII). Cada papa tenía su propio colegio cardenalicio y afirmaba ser el verdadero

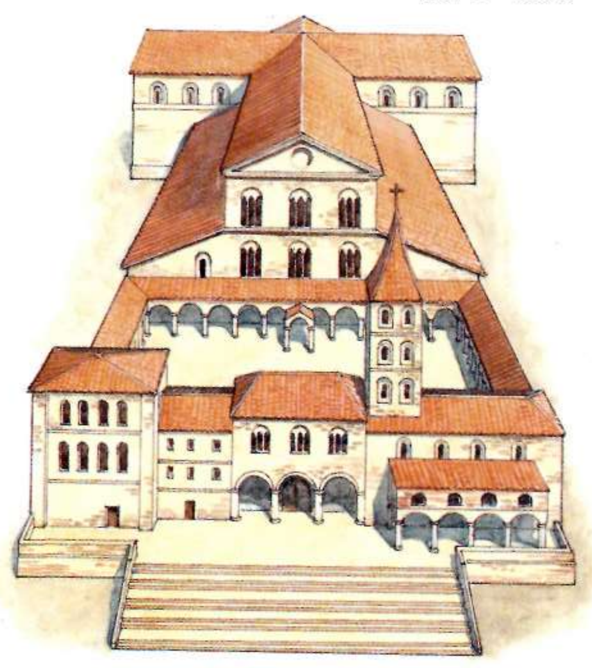
PREDICADOR DEL CISMA

Vicente Ferrer (1350-1419, canonizado en 1455) apoyó a Pedro de Luna, elegido papa con el nombre de Benedicto XIII en Aviñón. Recorrió Europa predicando, seguido de una compañía de penitentes que se flagelaban en público; era tal su elocuencia que convirtió a judíos y pecadores incluso en Bretaña.





▲ *El palacio de los papas se alza sobre un montículo en el centro de Aviñón, ciudad del sureste de Francia. Es también una fortaleza. Las obras duraron desde 1314 hasta 1370.*



▲ *Aspecto de la basílica de San Pedro de Roma en la Edad Media. Se construyó hacia 325 sobre los cimientos de otra basílica más antigua. Se derribó en 1506.*

cabeza de la iglesia. Unos reyes apoyaron a uno y otros al otro.

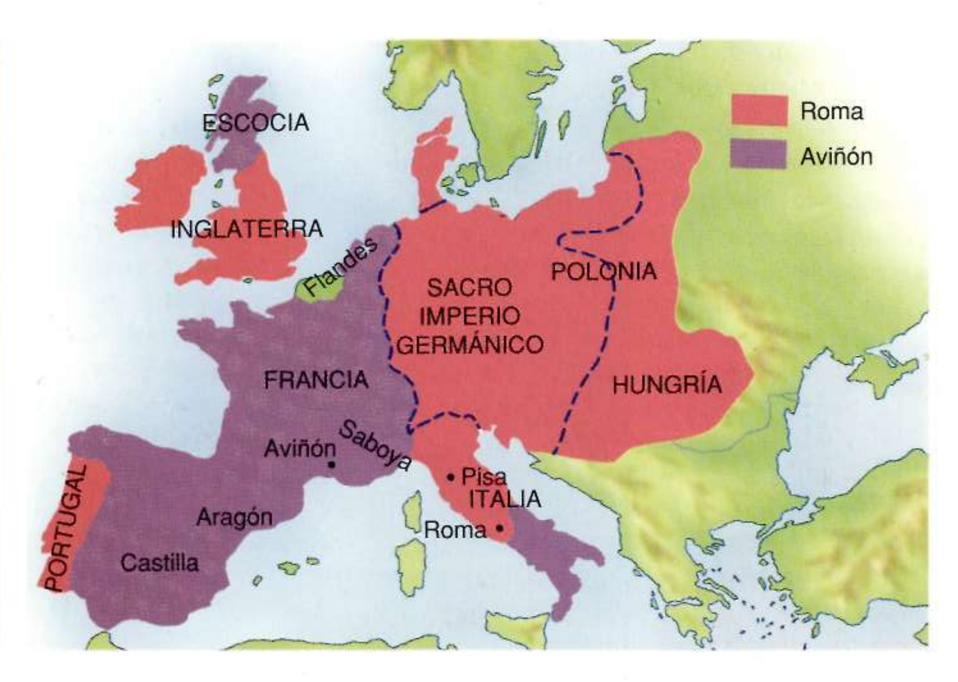
El concilio de Pisa de 1409 declaró ilegítimos a los dos y eligió a un tercer papa. La situación era insostenible, y en 1417 otro concilio eligió a Martín V como único papa legítimo. Por fin se había superado el gran cisma. Los papas elegidos en Roma se consideraron legítimos, y se llamó a los otros antipapas.

▼ *La Europa del gran cisma. Aragón, Castilla, Francia, Navarra, Portugal (hasta 1381), Saboya y Escocia apoyaron a Aviñón; Inglaterra, Flandes, el Sacro Imperio, Hungría, Italia, Polonia y, desde 1381, Portugal se decantaron por Roma.*

VIDA DE LOS PAPAS

Los papas, y más aún los cardenales que los elegían, vivían rodeados de lujo en grandes palacios con innumerables sirvientes.

Muchos de los papas se interesaron más por el poder terrenal que por las cuestiones del espíritu.



Revueltas campesinas



La peste había matado a la cuarta parte de la población europea, provocando una escasez aguda de mano de obra. Muchos campesinos, trabajadores y pequeños propietarios lograron aumentar sus ingresos. Pero las continuas guerras consumían grandes cantidades de dinero y obligaban a elevar los impuestos.

Casi todos los campesinos vivían en la miseria. Se mantenían con una dieta de gachas, pan y verduras, y sólo ocasionalmente probaban la carne o el pescado. Esta triste condición provocó numerosas revueltas durante el siglo XIV.

La primera tuvo lugar en Flandes (actual Bélgica) en 1323, y duró hasta 1328. Los campesinos se negaron a pagar los impuestos y se enfrentaron a los nobles; fueron aplastados por un ejército francés.

En el norte de Francia, los campesinos se alzaron contra las hordas de



▲ *Condados que participaron más activamente en la revuelta de los campesinos ingleses de 1381. Las ciudades señaladas en el mapa también acusaron el descontento.*

▼ *Mientras el Lord Mayor de Londres mata a Wat Tyler (izquierda), el joven Ricardo II se enfrenta a la multitud enfurecida y les grita: '¡Seré vuestro caudillo!'.*



JOHN BALL

John Ball, cura y agitador, se encontraba en la cárcel de Maidstone, Kent, cuando empezó la revuelta campesina. Los rebeldes abrieron la prisión y le liberaron con la intención de nombrarlo arzobispo de Canterbury. Su elocuencia caldeó los ánimos en Blackheath y, después de la revuelta, fue juzgado y ahorcado.



▲ *Escena característica de* Las muy ricas horas *del duque de Berry.*

mercenarios que saqueaban el campo. La revuelta, conocida como Jacquerie, por Jacques Bonhomme, nombre genérico que se daba a los campesinos en Francia, estalló en 1358 y se reprimió sin piedad; murieron cerca de 20 000 campesinos.

La tercera revuelta afectó a Inglaterra. En 1381 se promulgó un nuevo impuesto llamado Poll Tax; era de 1 chelín, lo que suponía el salario de 1 semana para un obrero especializado, y los campesinos se rebelaron en Essex, Kent y otros seis condados. Acaudillados por Wat Tyler y el cura John Ball, 60 000 campesinos entraron en Londres y exigieron ver al rey Ricardo II.

El rey, de 14 años, se reunió con los rebeldes en Blackheath, Londres, y acordó poner fin a la servidumbre y mejorar las condiciones de trabajo. William Walworth, Lord Mayor de Londres, mató a Tyler, pero Ricardo evitó males mayores prometiendo convertirse en defensor de los rebeldes. Éstos se marcharon satisfechos, pero el parlamento no atendió una sola de las promesas del rey.

1380 Francia: reinado de Carlos VI (hasta 1422). Inglaterra: John Wyclif y otros traducen la Biblia al inglés.

1381 Inglaterra: los campesinos marchan sobre Londres incendiando y matando; Ricardo II promete reformas.

1382 Inglaterra: la universidad de Oxford expulsa a John Wyclif por oponerse a la doctrina de la iglesia. Portugal: reina Juan I (hasta 1433) que inicia la dinastía de Avís.

1383 Tamerlán conquista Persia.

1386 Suiza: los suizos derrotan y matan a Leopoldo III de Austria. España: el duque de Lancaster dirige una expedición contra Castilla, que fracasa en 1388.

1387 España: reina en Navarra Carlos III el Noble (hasta 1425). En Cataluña y Aragón reina Juan I el Cazador (hasta 1395).

1388 Mongolia: fuerzas chinas expulsan a los mongoles de su capital, Karakorum.



En el siglo XII se usaban bueyes para tirar del arado, ya que eran más fuertes que el caballo. El diseño del apero se mantuvo sin apenas cambios hasta el siglo XVI.

1389 Inglaterra: asume el poder Ricardo II. Gran cisma: Bonifacio IX es elegido papa en Roma (hasta 1404). Balcanes: batalla del Campo de los Mirlos de Kosovo entre una alianza cristiana de serbios, bosnios y los turcos otomanos de Murad I.

1390 España: reina en León y Castilla Enrique III el Doliente (hasta 1406); apoyó la conquista de Canarias por el normando Bethencourt. Imperio otomano: los turcos completan la conquista de Anatolia.

1391 Primer sitio turco de Constantinopla (hasta 1398); la ciudad les paga tributo. Rusia: Tamerlán derrota al kan de la Horda de Oro.

1392 Francia: Calos VI enloquece.

Política

En esta época convivían tipos de gobierno muy diversos. En China, el emperador acumulaba todo el poder. Por el contrario, Venecia y otras ciudades de Italia se regían de manera autónoma.

En teoría, en Inglaterra reinaba un rey auxiliado por un consejo, pero en la práctica el rey era todopoderoso. En Europa, el feudalismo aún dominaba la sociedad, aunque ya empezaba a despuntar una nueva clase de mercaderes ricos.

En todo el mundo, los dirigentes religiosos detentaban un poder enorme. Las sociedades azteca e inca estaban dirigidas por sacerdotes y emperadores. Los árabes se regían por la ley islámica, y en Europa el papa y sus emisarios eran más poderosos que la mayoría de los reyes y emperadores. Los conflictos entre los poderes religioso y temporal fueron muy frecuentes.

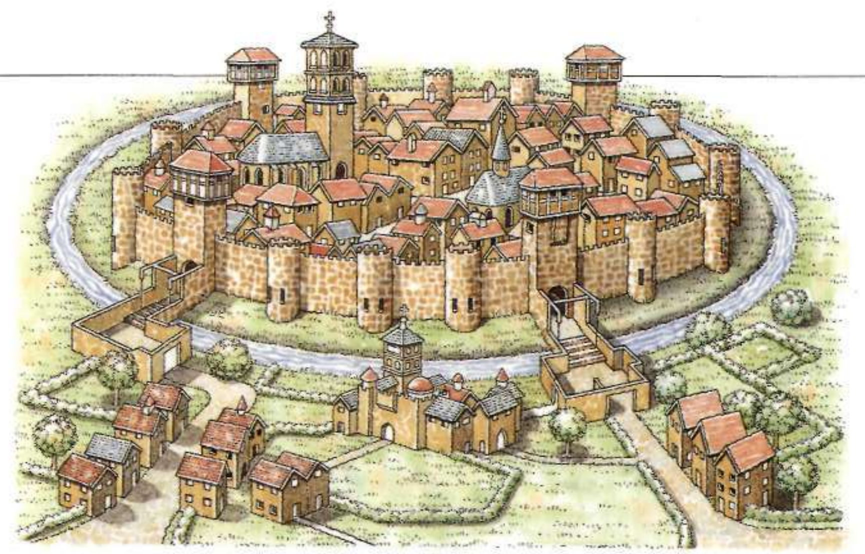


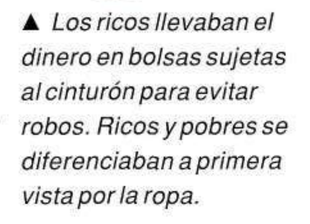
▲ *Eduardo I de Inglaterra ante el parlamento en 1274. La iglesia consideraba que a los reyes los nombraba Dios y que los súbditos les debían obediencia, pero cualquier signo de debilidad podía costarles el trono.*

► *Los incas celebraban dos fiestas del Sol, una en junio y la otra en diciembre. El emperador presidía las ceremonias en la gran plaza de Cuzco, y a ella asistían funcionarios de todo el imperio.*



► *En el imperio islámico, el Corán da a la mujer importantes derechos de propiedad. Así, cuando se casa, el novio debe entregarle una dote, que queda de su propiedad incluso si se divorcia.*





FECHAS IMPORTANTES

1192 Miramoto Yoritomo se convierte en shogun de Japón y ejerce el poder real.

1215 En Inglaterra, la Carta Magna otorga derechos a los nobles.

s. XIV Los campesinos se rebelan en toda Europa para exigir mejores condiciones de vida.

▲ *Casi todas las ciudades medievales se atenían al mismo modelo. La ilustración corresponde a Feurs, en el sur de Francia. La muralla protegía frente a los ataques y facilitaba el cobro de aranceles al comercio.*

▲ *Los ricos llevaban el dinero en bolsas sujetas al cinturón para evitar robos. Ricos y pobres se diferenciaban a primera vista por la ropa.*

1393 Tamerlán toma Bagdad y somete Mesopotamia (actual Irak).

1394 Gran cisma: Pedro de Luna nombrado papa de Aviñón con el nombre de Benedicto XIII (hasta 1423).

1395 España: reina en Cataluña y Aragón Martín el Humano (hasta 1410), último rey de la dinastía de Wifredo el Velloso.

1396 Anatolia: los turcos derrotan un intento europeo de cruzada. Imperio otomano: los turcos conquistan Bulgaria.



Llamador turco en forma de dos dragones alados. Los dragones eran un símbolo astrológico y se creía que protegían los edificios de los que colgaban.

1397 Escandinavia: Noruega, Dinamarca y Suecia se unen bajo Eric de Dinamarca. Imperio otomano: los turcos invaden Grecia.

1398 India: Tamerlán devasta el reino de Delhi y mata a 100 000 prisioneros.

1399 Inglaterra: muere el duque de Lancaster y Ricardo II destierra a su hijo mayor, Enrique de Bolingbroke. Éste invade Inglaterra, depone a Ricardo y se corona como Enrique IV (hasta 1413).

s. XV Comerciantes indonesios visitan con regularidad la costa norte de Australia para recoger caracoles marinos y madera de sándalo, que venden en lugares tan alejados como China.

1402 Imperio otomano: Tamerlán invade casi todo el territorio y salva así a Bizancio.

1403 Inglaterra: Enrique IV derrota y mata a Henry Percy, llamado 'Hotspur', en la batalla de Shrewsbury como castigo por la rebelión de la familia de Percy.

La caída de Constantinopla



En Europa del este y en oriente próximo dos imperios pugnaban por el poder a finales de la Edad Media: lo que quedaba del imperio cristiano bizantino (véanse las páginas 162-163) y el imperio otomano, fundado hacia 1299 por el turco Osman I.

Los turcos otomanos forjaron su imperio en muy poco tiempo. A partir de 1326 empezaron a conquistar grandes extensiones del imperio bizantino. En 1450 ya controlaban la mayor parte de Grecia, Bosnia, Albania y Bulgaria y trataron de conquistar Hungría. De Bizancio sólo quedaba Constantinopla.

En 1453, los turcos, acaudillados por Mohamed II lanzaron el asalto definitivo contra la ciudad. El último emperador bizantino, Constantino XI, disponía de unos 10 000 hombres armados, frente a los 100 000 a 150 000 soldados de Mohamed II. Como éste no pudo enviar



◄ *Un jenízaro, soldado de élite del ejército otomano. El nombre deriva de la palabra turca que significa 'nuevas fuerzas', porque los primeros jenízaros eran prisioneros de guerra.*





sus barcos al Cuerno de Oro, un canal marítimo que se adentra en Constantinopla, porque estaba cerrado con una enorme cadena de hierro, cruzó por tierra con 70 pequeños buques para lanzar el ataque. Protegidas por las sólidas murallas, las fuerzas de Bizancio resistieron 54 días antes de que los jenízaros, las tropas turcas más escogidas, penetraran en la ciudad. Así terminó el imperio bizantino.

▲ *Tras conquistar Constantinopla, los turcos convirtieron la iglesia de Santa Sofía en mezquita.*

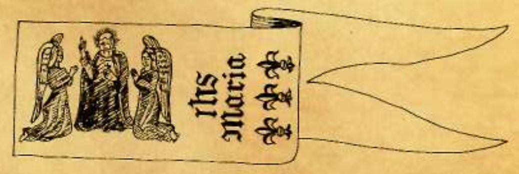
▲ *La decoración turca es muy característica. Este panel es de la época selyúcida.*

▼ *Yuntas de bueyes y miles de soldados arrastraron las 70 pequeñas galeras de Mohamed II sobre troncos de árbol por encima de un brazo de tierra hacia la parte no protegida del Cuerno de Oro.*

1403 Tamerlán se retira de Anatolia. China: Yung- Lo, emperador hasta 1424. Se compila una enciclopedia china en 22 937 volúmenes (sólo se hacen 3 ejemplares).

1404 Gran cisma: Inocencio VII, papa de Roma (hasta 1406). Persia: gobierno del sha Rukh hasta 1447.

1405 Gales: soldados franceses apoyan a Glendower frente a Inglaterra. Mongolia: Tamerlán muere de camino hacia China y su imperio se desintegra.



Estandarte de Juana de Arco

1406 España: reina en León y Castilla Juan II (hasta 1454); protegió al Marqués de Santillana, a Jorge Manrique y a otros escritores famosos. Gran cisma: Gregorio XII, papa de Roma (hasta 1415). Escocia: reinado de Jaime I (hasta 1437). Gales: Enrique, príncipe de Gales, derrota a Glendower.

1409 Concilio de Pisa sobre el gran cisma; niegan a los dos papas rivales y eligen a un tercero, Alejandro V (hasta 1410).

1410 España: el rey de Cataluña y Aragón muere sin dejar heredero y se celebra el compromiso de Caspe, en virtud del cual resulta elegido -en 1412- Fernando de Antequera, hijo de Juan I de Castilla. Gran cisma: Juan XXIII, antipapa en Pisa (hasta 1415). Sacro Imperio: gobierna Segismundo (hasta 1437).

1411 India: Ahmad Shah (hasta 1422) construye la ciudad de Ahmadabad.

1412 España: coronación de Fernando I de Antequera como rey de Cataluña y Aragón (hasta 1416).

1413 Inglaterra: reinado de Enrique V (hasta 1422).

1414 Italia: los Medici, de Florencia, se convierten en banqueros del papado.

1415 Guerra de los Cien Años: Enrique V de Inglaterra vuelve a reclamar el trono de Francia. Norte de África: el portugués Enrique el Navegante captura Ceuta.

Fin de la guerra de los Cien Años



Tras una prolongada tregua, la guerra de los Cien Años estalló de nuevo en 1415. Enrique V, el aventurado rey inglés, volvió a plantear la pretensión de su país al trono de Francia. Inglaterra aún conservaba Calais y parte de Burdeos.

Enrique capturó Harfleur, en Normandía, y derrotó a los franceses en Agincourt, donde perdió sólo 1 600 hombres frente a 10 000 bajas francesas. A continuación ocupó gran parte del norte de Francia y obligó al rey Carlos VI a desheredar a su propio hijo y a nombrar a Enrique V heredero del trono de Francia. Además se casó con la hija de Carlos VI, Catalina de Valois. Pero Enrique murió 15 meses más tarde, siendo su sucesor, Enrique VI, todavía un bebé, que a su vez murió poco después.

En apoyo de las pretensiones de su tío Enrique V, Juan, duque de Bedford, sitió Orleans. Las fuerzas francesas, encabezadas por una campesina de 17 años llamada Juana de Arco, defendieron la plaza con éxito. Juana veía visiones y escuchaba voces que le impulsaban a liberar Francia. Escoltó

PRINCIPALES BATALLAS

1340 Sluys (I)*
1346 Crécy (I)
1347 Calais (I)
1356 Poitiers (I)
1370 Pontvallain (F)
1472 La Rochelle (F)*
1415 Agincourt (I)
1428 Orleans (F)
1429 Patay (F)
1448 Le Mans (F)
1450 Formigny (F)
1451 Burdeos (F)
I victoria inglesa
F victoria francesa
* batalla naval



JUANA DE ARCO

A los 17 años, Juana de Arco (1412-1431) dirigió al ejército francés contra Inglaterra. Fue juzgada y condenada por brujería. Más tarde se modificó el veredicto. Fue canonizada en 1920.





▲ *La heroína francesa Juana de Arco según una vidriera.*

hasta Reims a Carlos VII, el nuevo rey francés, para ser coronado. Pero poco después fue derrotada en París y capturada por borgoñones que la vendieron a los ingleses, quienes la quemaron por bruja.

Siguieron varios años de hostilidades esporádicas tras los que Francia recuperó sus tierras, salvo Calais, y puso fin definitivo a la guerra.

▲ *Juana de Arco se arrodilla ante el rey de Francia. Se dice que la guiaban las voces de los santos Miguel, Catalina y Margarita. Aparece con la armadura que llevó desde el inicio de sus campañas hasta su muerte.*

▼ *En la batalla de Agincourt, Enrique V luchó al mando de sólo 900 soldados y 3 000 arqueros. Los franceses contaban con tropas muy superiores en número.*

Enrique el Navegante



El príncipe Enrique el Navegante jamás fue navegante; debe el sobrenombre a la energía con que animó a los marineros portugueses a recorrer la costa occidental de África.

Fue el tercer hijo del rey Juan I de Portugal. A los 21 años dirigió una expedición para capturar Ceuta, en el norte de África. Allí descubrió tesoros traídos a través del desierto del Sahara desde el río Senegal, en África occidental.

Se ignora la fecha de su primera expedición, pero se sabe que entre 1424 y 1434 envió 14 misiones a lo largo de la costa africana. Ninguna de ellas logró superar el peligroso cabo Bojador, en la costa sahariana, pero la número 15 sí superó tal obstáculo.

Animado, Enrique fundó una escuela naval en Sagres, en la costa meridional portuguesa. Desde allí envió nuevas expediciones a la costa de África. Poco a poco los marineros fueron superando



▲ *Los portugueses construyeron un barco de exploración idóneo: la carabela; pequeña, tripulada por sólo 30 hombres y con velas triangulares para navegar de ceñida.*



◄ *En Sagres, Enrique fundó una escuela que reunió a los mejores navegantes y geógrafos de Europa. Ayudaron a planificar y equipar las expediciones y formaron a los tripulantes. Enseñaron navegación y astronomía a capitanes y pilotos y proyectaron nuevos tipos de barcos. Además, Enrique construyó el primer observatorio de Portugal.*



EL NAVEGANTE
Enrique (1394-1460) capturó Ceuta en 1415. En 1419 fue nombrado gobernador del Algarve y se estableció en Sagres. En 1443 recibió el monopolio de la exploración de África.

LOS FENICIOS

Los portugueses no fueron los primeros en circunnavegar África. Los fenicios (véanse las páginas 56-57) rodearon África hacia el 600 a. C. por encargo de Egipto. Viajaron en barcos de remo y debieron de emplear más de dos años en su periplo. Volvieron, pero Egipto no aprovechó sus descubrimientos.

el miedo a caer por el borde del mundo, pues creían que era plano. Cuando Enrique murió en 1460, los navegantes portugueses ya habían alcanzado las costas de la actual Sierra Leona. La obra de Enrique impulsó a nuevos exploradores portugueses (véanse las páginas 338-339) a doblar el cabo de Buena Esperanza y a descubrir una nueva ruta marítima a la India y a extremo oriente.

VIEJAS CREENCIAS

Navegar en la Edad Media era una experiencia temible. Además de creer que la tierra era plana, muchos navegantes temblaban al pensar en lo que podrían ocultar las aguas desconocidas. Corrían entre ellos historias de monstruos fabulosos capaces de aplastar un barco sin esfuerzo.

1416 España: reina en Cataluña y Aragón Alfonso el Magnánimo (hasta 1458), que también es monarca de Valencia, Mallorca, Sicilia, Nápoles y Cerdeña. Al morir le sucedió su hermano Juan II de Navarra.

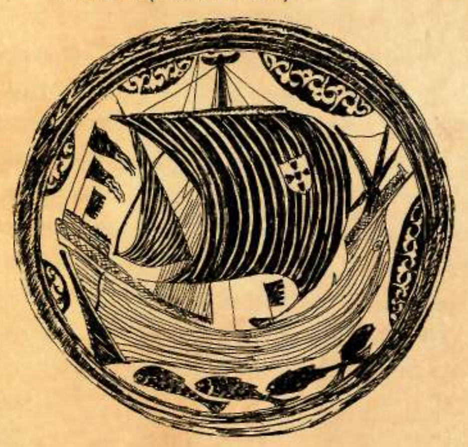
1417 El concilio de Constanza elige a Martín V único papa legítimo, poniendo así fin al gran cisma.

c. 1418 El príncipe portugués Enrique el Navegante organiza la primera de varias expediciones al oeste de África. Portugal descubre las islas de Madeira.

1420 Guerra de los Cien Años: reconocimiento de Enrique V de Inglaterra como heredero al trono de Francia.

1421 China: traslado de la capital a Pekín.

1422 Guerra de los Cien Años: mueren Enrique V de Inglaterra y Carlos VI de Francia; les suceden Enrique VI, aún niño, por Inglaterra (hasta 1461) y Carlos VII por Francia (hasta 1461).



Fuente valenciana del siglo XV que representa un barco portugués.

1424 Guerra de los Cien Años: Juan, duque de Bedford, derrota a los ingleses en Cravant.

1425 España: reina en Navarra doña Blanca (hasta 1441).

1428 Los ingleses sitian Orleans; Juana de Arco oye una voz que le ordena liberar Francia.

1429 Juana de Arco se pone al frente de las tropas y rompe el sitio de Orleans. Carlos VII es coronado rey de Francia en Reims.

1430 Los borgoñones capturan a Juana de Arco y la entregan a Inglaterra.

Comercio

A lo largo de la Edad Media el comercio en el interior de Europa experimentó un auge considerable. Surgieron pueblos y mercados, y muchas grandes ciudades celebraban ferias. Los mercaderes volvieron a establecer contacto con oriente próximo.

El comercio interior más activo era el de lanas. Al principio Inglaterra suministraba el vellón a los tejedores de los Países Bajos. Más tarde, los tejidos empezaron a confeccionarse en Inglaterra.

Se fundaron los primeros bancos y se inició el comercio de esclavos. Los mercaderes se enriquecían comprando y vendiendo, pero también corrían el riesgo de arruinarse al enviar mercancías a ultramar, ya que los barcos podían naufragar o ser atacados por piratas.



▲ *Los mercaderes vendían productos locales en los mercados de Europa. En las ferias importantes se vendían sedas, brocados y porcelanas de China, especias del sureste asiático, oro de África y joyas de la India.*

▼ *Aunque el barco era el medio más seguro y sencillo de transportar mercancías, presentaba siempre el riesgo del naufragio. Para no perderlo todo en estos accidentes, solían asociarse varios mercaderes y compartir varios barcos.*



▲ *Sello de Danzig; esta ciudad del Báltico era una de las más importantes de la Liga Hanseática, que dominaba el comercio en el norte de Europa.*



► *El primer banco europeo moderno lo fundaron comerciantes venecianos en 1171 con el objeto de prestar dinero al gobierno. Los comerciantes comprobaron enseguida que el banco era un lugar seguro para depositar el dinero e invertirlo sin riesgo. El éxito del banco veneciano favoreció la fundación de nuevos establecimientos en todas las ciudades importantes de Europa. Los bancos, además de enriquecer a sus propietarios, fomentaban el comercio. Venecia estableció una serie de puertos comerciales por todo el Mediterráneo, y en 1400 era ya la ciudad más rica de Europa.*



FECHAS IMPORTANTES

1241 Dos puertos acuerdan proteger mutuamente sus mercancías; comienza así la Liga Hanseática.

c. 1290 Primeros gremios en Europa.

1400 La Liga Hanseática cuenta ya con más de 150 puertos.



▲ *El papel moneda empezó a utilizarse en China en el siglo VII. Marco Polo lo describió en el siglo XIII; este billete del XIV es de papel de corteza.*



◄ *Mercado de esclavos en Yemen en 1237. El Corán no prohíbe la esclavitud, pero sí reducir a este estado a otros musulmanes. Los esclavos se compraban sobre todo en Asia central y África.*

1431 Juana de Arco, quemada por bruja en Rouen. Coronación en París como rey de Francia de Enrique VI de Inglaterra. Camboya: abandono de la ciudad Jemer de Angkor.

1432-1434 Exploradores portugueses descubren las islas Azores.

1433 África occidental: tuaregs del Sahara saquean Timbuctú.

1434 Navegantes portugueses rodean cabo Bojador e inician la exploración de la costa occidental de África.

1436 Guerra de los Cien Años: las tropas inglesas abandonan París.



Bailarinas celestiales talladas en un templo de Angkor hacia 1200.

1438 Francia: la pragmática sanción de Bourges declara a la iglesia francesa independiente de la Santa Sede. Sacro Imperio: coronación de Alberto II (hasta 1439). Perú: Pachacutic se convierte en el noveno inca.

1439 Santa Sede: Félix V, último antipapa (hasta 1449).

1440 Sacro Imperio: coronación de Federico III (hasta 1493); el orfebre Johannes Gutenberg inventa en Mainz la impresión con tipos móviles. Benin: Ewuare el Grande adopta el título de *oba* (hasta 1481); implanta muchas reformas y conquista Yoruba por el oeste y el bajo Níger por el este.

1441 España: reina en Navarra Juan II (hasta 1479); en 1458, a la muerte de Alfonso V en Nápoles, hereda el trono de Cataluña y Aragón.

El imperio jemer



El imperio jemer (actual Camboya) se fundó en 802 cuando el rey Jayavarman I unificó a los pueblos jemeres. Éstos escribieron libros en papel, hojas de palma y pergamino. El fuego, la putrefacción y las termitas los destruyeron hace mucho, pero las antiguas historias chinas contienen muchos datos sobre este pueblo, así como las tallas de las ruinas de Angkor Thom (gran ciudad) y Angkor Wat (gran templo).

Angkor Thom, llamado originalmente Yasodharapura, empezó a construirse justo antes del 900. Angkor Wat se erigió entre 1113 y 1150. El imperio jemer alcanzó su máximo esplendor durante el reinado de Jayavarman VII (1181-1220). Los jemer eran constructores, pescadores, agricultores y guerreros. Muchos vivían en casas apoyadas en pilotes a orillas del lago de Tonle Sap, igual que ahora. Se alimentaban sobre todo de arroz, y desarrollaron una red de regadío gracias a la cual obtenían tres cosechas al año.

Los reyes eran hinduistas, pero el pueblo practicaba ante todo el budismo. Celebraban fiestas religiosas para

▼ *El imperio jemer alcanzó su máxima extensión durante el reinado de Jayavarman VII (1181-1220).*





conmemorar la siembra y la recolección. Comerciaban con China, donde cambiaban especias y cuernos de rinoceronte por porcelana y objetos de laca.

Las esculturas revelan que las mujeres de la corte real llevaban faldas e iban desnudas de cintura para arriba. Se fomentaba en ellas el estudio del derecho, la astrología y las lenguas. Los hombres solían cubrirse sólo con una tela ligera atada a la cintura.

El ejército jemer, que llegó a tener 200 000 elefantes de guerra, conquistó muchos de los territorios vecinos. Pero en el siglo XV, invasores tailandeses les obligaron a abandonar Angkor.

▲ *Muchos de los bajorrelieves del templo de Angkor Wat representan escenas cotidianas del pueblo jemer, hechos de sus dioses y batallas sangrientas.*

▼ *Reconstrucción de Angkor Wat. El enorme templo estaba rodeado de murallas y protegido por un foso de 180 m de anchura y 4 km de longitud. El templo estaba formado por tres recintos principales (representación del mundo exterior) que rodeaban un santuario interior. Tras el abandono de la ciudad en el siglo XV, la selva invadió todos los edificios, que no fueron descubiertos hasta 1860.*

1451 Guerra de los Cien Años: Francia arrebata a Inglaterra Burdeos y Bayeux. Escocia: fundación de la universidad de Glasgow. Imperio otomano: Mohamed II, sultán de Turquía (hasta 1481).

1452 Guerra de los Cien Años: Inglaterra vuelve a conquistar Burdeos. Italia: nace Leonardo da Vinci, pintor, arquitecto e ingeniero (muere en 1519).

1453 Inglaterra, expulsada de Francia, conserva sólo Calais; fin de la guerra de los Cien Años. Bizancio: Constantinopla cae ante los turcos otomanos tras 54 días de sitio; fin del imperio bizantino. Inglaterra: Enrique VI declarado loco; en su lugar gobierna Ricardo de York.



J. Gutenberg, inventor de la imprenta, origen de los libros tal como ahora los conocemos.

1454 España: reina en León y Castilla Enrique IV el Impotente (hasta 1474), último representante masculino de los Trastamara.

1455 Enrique VI se recupera. El duque de Somerset, un Lancaster, sustituye a Ricardo de York. Estalla la guerra de las Dos Rosas; los de York derrotan a los de Lancaster en la batalla de St. Albans.

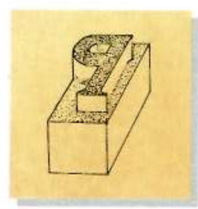
1456 Alemania: Gutenberg publica la Biblia en latín, la primera impresa en tipos móviles.

1458 España: reina en Cataluña y Aragón Juan II (hasta 1479), que también lo es de Navarra. Santa Sede: papado de Pío II (hasta 1464).

1459 Imperio otomano: los turcos conquistan Serbia.

1460 Inglaterra: derrota y muerte de Ricardo de York en la batalla de Wakefield; el conde de Warwick captura Londres para los de York; éstos apresan a Enrique VI en la batalla de Northampton. México: termina la edad de oro de la civilización maya.

La imprenta en Europa



Uno de los adelantos más trascendentales de la Edad Media fue la imprenta de tipos móviles, desarrollada en Europa. Antes los libros se copiaban a mano, y sólo unos pocos podían adquirirlos. La imprenta puso el conocimiento al alcance de todos los que supieran leer.

Inventó la imprenta hacia 1440 Johannes Gutenberg, un joyero de Mainz, Alemania. Su invento constaba de tres partes: un molde para fundir las letras en una aleación de plomo; una tinta pegajosa; y una prensa de vino adaptada. El papel había llegado a Europa procedente de Marruecos en el siglo XII.

Este nuevo método presentaba una ventaja frente a la impresión en bloques, que ya se empleaba para imprimir naipes: esta técnica obligaba a tallar un bloque nuevo para cada trabajo; en cambio, las letras metálicas o tipos de Gutenberg podían volver a utilizarse una vez impresa la página.

▼ *Difusión de la imprenta durante sus primeros 50 años de vida. En España, las primeras imprentas se establecieron en Barcelona y Zaragoza.*





▲ *Los primeros libros se componían a imitación de los manuscritos. Tras la impresión, se coloreaban a mano.*

Gutenberg fue el primero de los numerosos impresores que empezaron a fabricar libros en el siglo XV. Trataron de imitar los bellos manuscritos de los monasterios, escritos casi siempre en caligrafía gótica, y por eso en los primeros libros impresos se usó este tipo de letra. La letra redonda o romanilla la inventaron los impresores italianos.

En 1500 había en toda Europa unas 17 000 prensas, que producían alrededor de 40 000 títulos y cerca de 20 millones de volúmenes. La imprenta facilitó la difusión de los conocimientos que daría lugar al Renacimiento (véanse las páginas 330-333).

ORÍGENES ORIENTALES

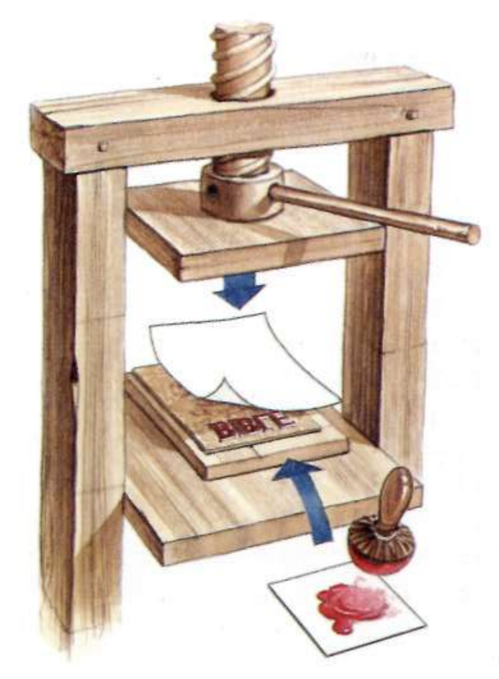
Los impresores chinos y coreanos experimentaron con tipos móviles de madera, cerámica y bronce antes que Gutenberg. Ninguno de sus intentos tuvo éxito, porque toparon con una dificultad enorme: la escritura china utiliza al menos 5 000 caracteres distintos. En cambio, Gutenberg, aun contando las mayúsculas y minúsculas, los números, los signos de puntuación y demás, necesitó sólo 300 caracteres distintos para imprimir en 1456 su primer libro, una Biblia en latín.

▼ *La impresión con bloques (arriba) se hacía tallando las letras en una plancha de madera que sólo servía para imprimir una página. Los tipos metálicos de Gutenberg (abajo) eran desmontables y se usaban muchas veces.*





► *Para imprimir, la hoja de papel se aplicaba contra la plancha entintada. Gutenberg adaptó una prensa de uva, que aplicaba una presión rápida y uniforme sobre el papel; este tipo de máquina se mantuvo en uso durante 350 años. La tinta se extendía en una chapa de metal y se aplicaba a la plancha en relieve con un tampón de cuero; más tarde se reemplazaría éste por un rodillo.*

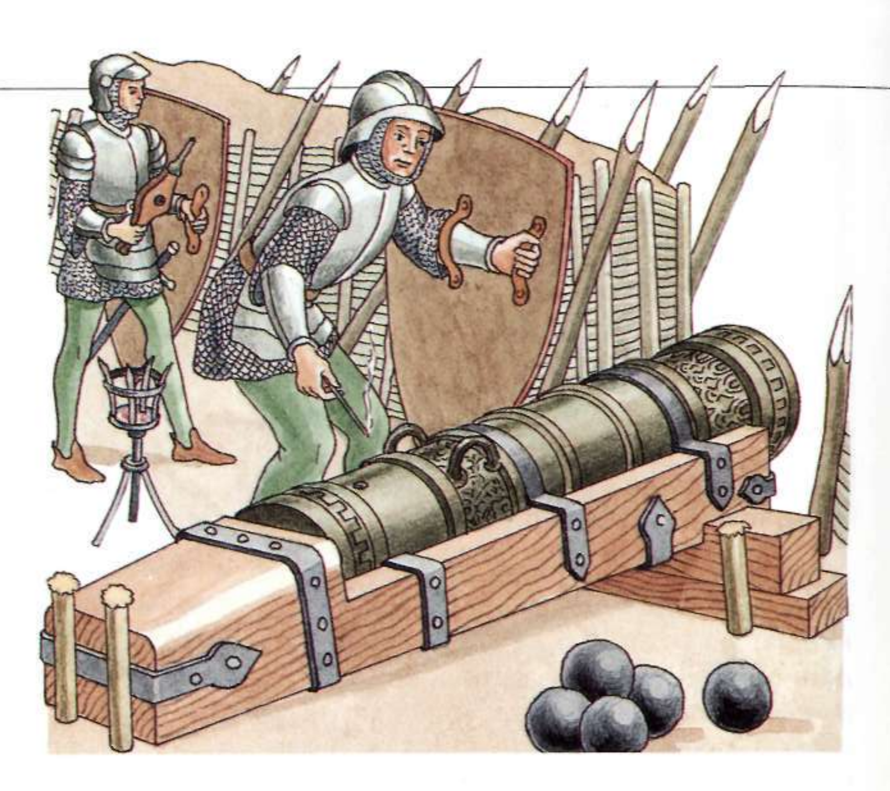


Armas y guerra

La guerra continuaba siendo una ocupación normal en gran parte del mundo. En Europa, los soldados de élite eran los caballeros, y en Japón los samurais. Ambos se guiaban por códigos de conducta estrictos y combatían a caballo.

Los caballeros de Europa vestían cota de malla gruesa y casco metálico. Este atuendo fue poco a poco reemplazado por la armadura de piezas rígidas, mucho más pesada (una armadura completa podía pesar más de 45 kg). También empezaron a usarse espadas más largas y muy afiladas para penetrar la armadura.

En el siglo XII muchas de las batallas se dirimían cerca de los castillos. Pese a la construcción de poderosas fortificaciones, la táctica del sitio era muy similar a la practicada en la antigüedad. A mediados del siglo XIV, el uso de la pólvora ya había pasado desde China a Europa. En cuanto los cañones lograron demoler sus muros, los castillos dejaron de ser lugares seguros.



▲ *Cañón del siglo XIV; estaba hecho de tiras de hierro sujetas con zunchos. La llegada de la pólvora desde China en el siglo XIII cambió por completo el arte de la guerra. Las primeras armas de fuego aparecieron en el siglo XIV y eran sencillos cañones montados en largas cureñas de madera. A mediados del siglo XV se inventó el arcabuz de mecha, un arma peligrosa de cargar.*

▼ *Un guerrero samurai a caballo era una visión temible. La armadura era de planchas metálicas esmaltadas sujetas con tiras de cuero muy apretadas. Iba armado con arco y flechas y una larga espada curva, su posesión más preciada; tenía un filo muy agudo y un núcleo de hierro blando que soportaba muchos golpes.*



FECHAS IMPORTANTES

1261 Sitio de Niebla donde, al parecer, los árabes usaron por primera vez la pólvora en la guerra.

1291 Los cruzados cristianos, expulsados definitivamente de Tierra Santa (Palestina).

1337-1453 Guerra de los Cien Años entre Francia e Inglaterra.

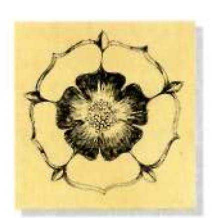
1453 Constantinopla cae ante los turcos otomanos tras un sitio de 54 días.



► *La heráldica surgió de la necesidad que tenían los caballeros de reconocerse en la batalla para no matar a los de su bando. Con tal fin, empezaron a pintar motivos sencillos en el escudo, que se repetían en todos los hombres de un mismo ejército.*

▼ *Los sitiadores lanzaban enormes piedras con catapultas y acercaban a las murallas torres de asalto llenas de soldados. Mientras, los arqueros disparaban sin cesar contra los defensores.*

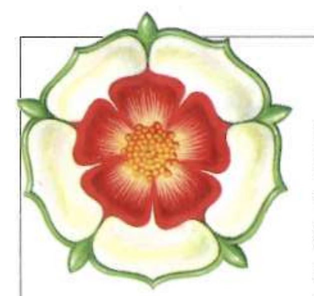
Guerra de las Dos Rosas



Se llama así al enfrentamiento por el trono inglés de dos ramas de la familia Plantagenet (véanse las páginas 248-249): la casa de York, rosa blanca, y la casa de Lancaster, rosa roja, descendientes ambas de Eduardo III.

Los conflictos empezaron en 1453, cuando enloqueció el rey Enrique VI de Lancaster. Ricardo de York ocupó el cargo de Lord Protector (regente) y gobernó en su lugar. Cuando Enrique VI se recuperó, estalló la guerra entre Ricardo de York y sus partidarios y los Lancaster, que apoyaban a Enrique. Aunque Ricardo de York murió, sus partidarios triunfaron, y en 1461 el hijo de aquél se convirtió en Eduardo IV.

Cuando Eduardo IV de York murió 12 años más tarde, le sucedió su hijo pequeño Eduardo V, protegido por su tío Ricardo, duque de Gloucester. Pocos meses después, Ricardo III se apropió del trono afirmando que Eduardo V era ilegítimo; éste y su hijo menor fueron probablemente asesinados. El heredero de Lancaster que quedaba, Enrique Tudor, derrotó y mató a Ricardo III y se convirtió en rey con el nombre de Enrique VII. Se casó con Isabel de York, hija de Eduardo IV, poniendo así fin a la guerra de las Dos Rosas.



LAS ROSAS

La guerra de las Dos Rosas debe su nombre a los emblemas de las dos familias enfrentadas: la rosa roja de Lancaster y la rosa blanca de York. Cuando Enrique VII fue coronado rey y se casó con Isabel de York, combinó las dos para formar la rosa Tudor aquí ilustrada.



RICARDO III

1452 Nace, hermano de Eduardo IV.
1471 Asesinato de Enrique VI, probablemente en presencia de Ricardo.
1483 Regente de su sobrino Eduardo V; usurpa el trono.
1485 Muere en la batalla de Bosworth Field.



ENRIQUE VII

1457 Nace; hijo de una nieta de Juan de Gante.
1471 Huye a Bretaña.
1485 Derrota a Ricardo III y se convierte en rey.
1486 Se casa con Isabel de York, hija de Eduardo IV.
1509 Muere en Richmond.



▼ *El ejército de Enrique Tudor derrotó y mató a Ricardo III en la batalla de Bosworth Field, en Leicestershire. William Shakespeare hizo exclamar a Ricardo III: '¡Un caballo, mi reino por un caballo!' cuando fue derribado en la lucha.*



ENCICLOPEDIA DE · LA HISTORIA



Esta interesante enciclopedia cuenta de una forma clara y sencilla la Historia de la humanidad. Comienza su relato hace más de 40000 años, época de la que datan los primeros asentamientos humanos, estudia el desarrollo de las primeras civilizaciones y llega hasta nuestros días. Esta notable fuente de consulta recoge los acontecimientos esenciales de la Historia de la humanidad en 800 páginas profusamente ilustradas.

Cada artículo está acompañado por una banda cronológica que ayuda a situar el tema tratado en su contexto histórico.



250 artículos que tratan los principales acontecimientos históricos

Más de 1600 ilustraciones y fotografías

Más de 100 mapas que ayudan a situar los países y lugares mencionados



Un centenar de biografías de destacadas figuras históricas

Una completa tabla cronológica desde el 40000 a. C. hasta nuestros días

Resúmenes temáticos que facilitan una visión global de los aspectos más importantes de la Historia

ISBN 84-241-2158-9



Editorial Everest, S. A.

